殿

納　入　仕　様　書

品名　CrosCore S

（ 御注文番号 ）

受領印欄

この書類を受領いたしました。 年　月　日			

発信番号　：
発信年月日：　　年　月　日

営　業	責任者：	担当者：
技　術	責任者：	担当者：

沖電気工業株式会社

1．概要

1－1．特徴

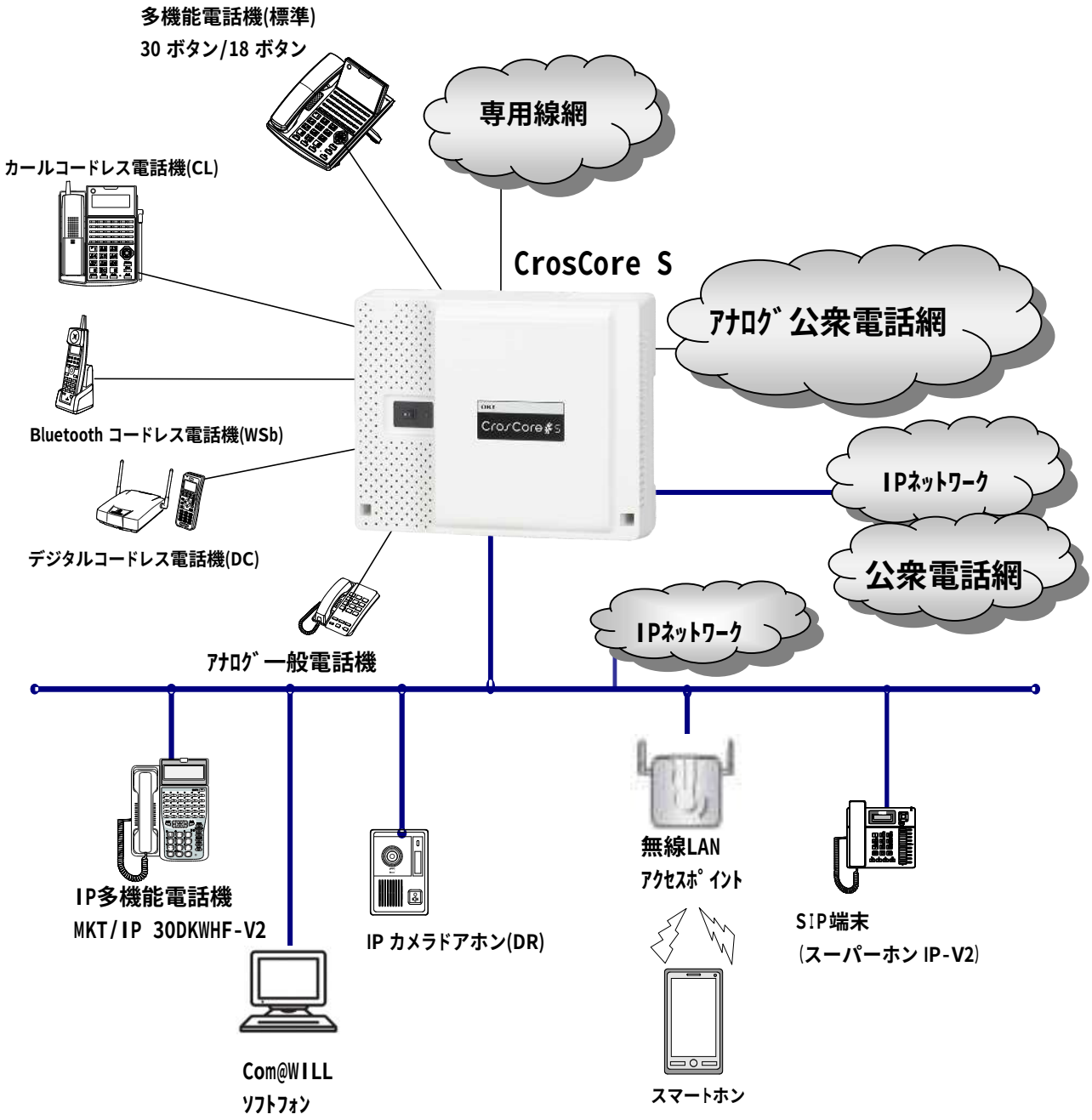
CrosCore は、電話網とＬＡＮ網を一つのシステムに統合し、IP(Internet Protocol)ネットワーク上で音声とデータを統合したサービス環境を提供するものである。

システムの主な特徴を以下に示す。

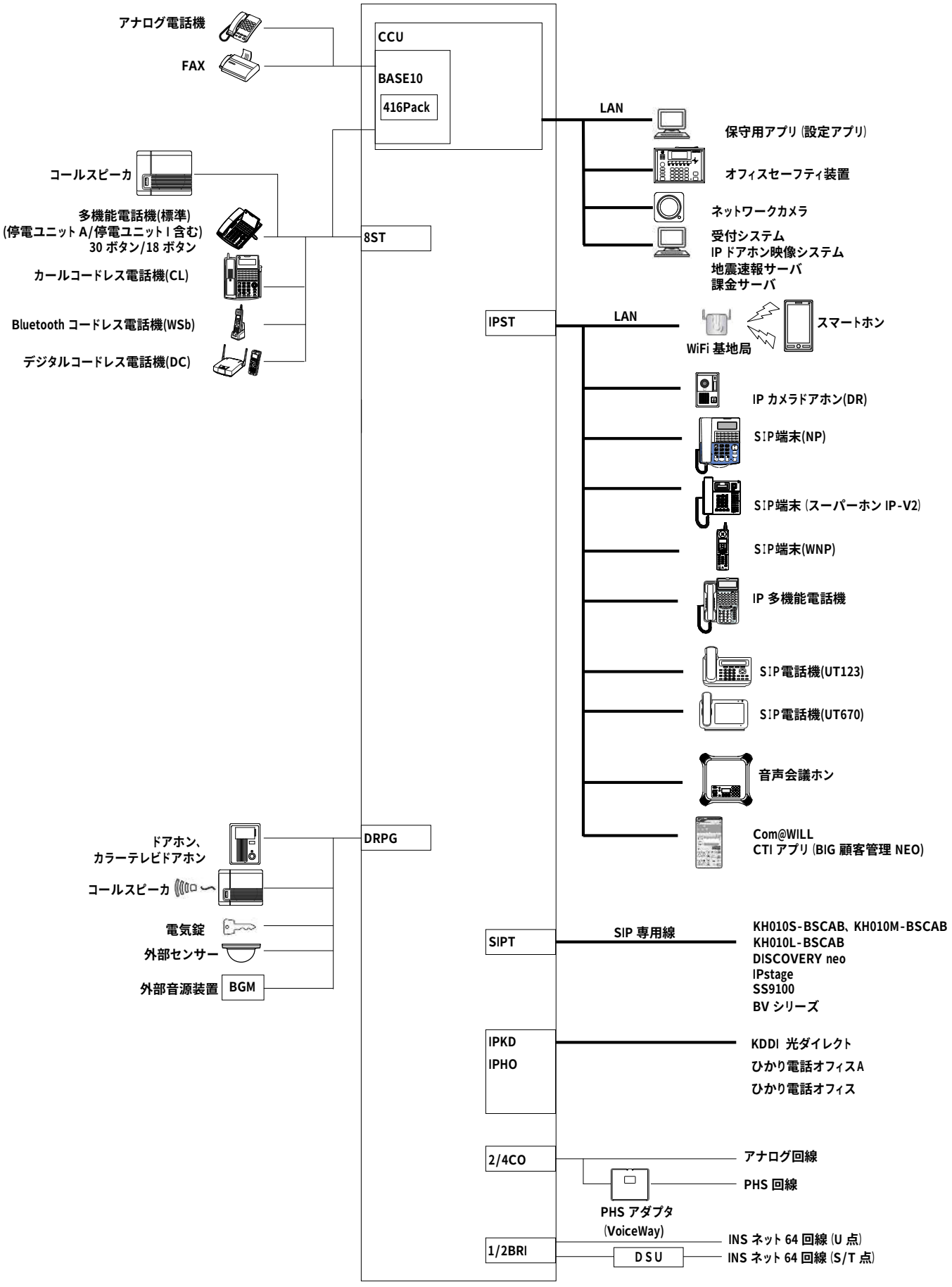
- 音声パケットの生成･複合により音声･データ統合サービス環境を提供する。
- LAN と公衆電話網/ISDN/IP 専用線、公衆電話網との音声相互接続機能を提供する。
- 停電時対策として専用バッテリ（オプション）を接続可能とし、電源バックアップ機能を備える。
- バッテリ運用切替時に、データ自動バックアップ機能を提供する。
- 停電バックアップ時間を超過したとき、緊急外線直通切替え機能を提供する。
- 保守機能を有する。

2．ネットワーク構成

2－1． ネットワーク構成図



3. システム構成


アナログ電話機
FAX
CCU
BASE10
416Pack
LAN
保守用アプリ (設定アプリ)
オフィスセーフティ装置
ネットワークカメラ
受付システム
IP ドアホン映像システム
地震速報サーバ
課金サーバ
コールスピーカ
多機能電話機(標準)
(停電ユニット A/停電ユニット I 含む)
30 ボタン/18 ボタン
8ST
カールコードレス電話機(CL)
Bluetooth コードレス電話機(WSb)
デジタルコードレス電話機(DC)
IPST
LAN
WiFi 基地局
スマートホン
IP カメラドアホン(DR)
SIP端末(NP)
SIP端末 (スーパーホン IP-V2)
SIP端末(WNP)
IP 多機能電話機
SIP電話機(UT123)
SIP電話機(UT670)
音声会議ホン
Com@WILL
CTI アプリ (BIG 顧客管理 NEO)
ドアホン、
カラーテレビドアホン
DRPG
コールスピーカ
電気錠
外部センサー
外部音源装置
BGM
SIPT
SIP 専用線
KH010S-BSCAB、KH010M-BSCAB
KH010L-BSCAB
DISCOVERY neo
IPstage
SS9100
BV シリーズ
IPKD
IPHO
KDDI 光ダイレクト
ひかり電話オフィスA
ひかり電話オフィス
2/4CO
アナログ回線
PHS 回線
PHS アダプタ
(VoiceWay)
1/2BRI
DSU
INS ネット 64 回線 (U 点)
INS ネット 64 回線 (S/T 点)

3－1. システム系統図

略号説明

パッケージ名	用途
CCU	主制御ﾊﾟｯｹｰｼﾞ
SUB	副制御ﾊﾟｯｹｰｼﾞ
416Pack	内線拡張ﾊﾟｯｹｰｼﾞ
BASE10	ｱﾅﾛｸﾞ電話＋内線初実装ﾊﾟｯｹｰｼﾞ
2CO	ｱﾅﾛｸﾞ局線ﾊﾟｯｹｰｼﾞ(2CO)
4CO	ｱﾅﾛｸﾞ局線ﾊﾟｯｹｰｼﾞ(4CO)
1BRI	ﾃﾞｼﾞﾀﾙ局線ﾊﾟｯｹｰｼﾞ(1BRI)
2BRI	ﾃﾞｼﾞﾀﾙ局線ﾊﾟｯｹｰｼﾞ(2BRI)
8ST	内線増設ﾊﾟｯｹｰｼﾞ(8ST)
DRPG	ﾄﾞｱ･ﾍﾞｰｼﾞﾝｸﾞﾊﾟｯｹｰｼﾞ(DRPG)
IPHO	ひかり電話ｵﾌｨｽ A 対応 VoIP ﾊﾟｯｹｰｼﾞ(IPHO)
IPKD	KDDI 光ﾀﾞｲﾚｸﾄ対応 VoIP ﾊﾟｯｹｰｼﾞ(IPKD)
SIPT	SIP 専用線ﾊﾟｯｹｰｼﾞ(SIPT)
IPST	IP 端末接続用ﾊﾟｯｹｰｼﾞ(IPST)

3－2．システム容量

(1) 回線／端末収容数

項目			Sタイプ		記事
			416 なし	416 あり	
総ポート数(*1)			14 (26)	22 (26)	物理ﾎﾟｰﾄ (論理ﾎﾟｰﾄ＋物理ﾎﾟｰﾄ)
回線最大容量	総外線数		4 回線 (16)		() 内は SIP/VOIP を含む
	外線系	ｱﾅﾛｸﾞ回線(*2)	4 回線		
		INS ﾈｯﾄ 64 回線(*2)	2 回線 (4ch)		() 内は通話ﾁｬﾈﾙ数
		INS ﾈｯﾄ 1500 回線(*2)	―		
		OD 専用線(*2)	―		
		SIP 専用線(*3)	16ch		同時接続数 (IP-IP、IP-ﾚｶﾞｼｰ合計)
		VoIP 外線(*3)	1回線 (16ch)		
	総内線数		10(26)	18(26)	() 内は MKT/IP /SIP を含む
	内線系	多機能電話機(標準)(*2)	8 台	16 台	
		ｱﾅﾛｸﾞ電話機(*2)	2 台		
		ｺｰﾙｺｰﾄﾞﾚｽ電話機(CL)(*2)	4 台		
		Bluetooth ｺｰﾄﾞﾚｽ 電話機(WSb)(*2)	7 台		
		ﾃﾞｼﾞﾀﾙｺｰﾄﾞﾚｽ電話機(DC) (*2)	7 台		
		IP 多機能電話機(*3)	16 台		
		SIP 端末(*3)	16 台		
		ﾃﾞｼﾞﾀﾙｺｰﾄﾞﾚｽ電話機(UM) (*3)	―		
		ﾃﾞｼﾞﾀﾙｺｰﾄﾞﾚｽ(UM)基地局	―		
		ﾅｰｽｺｰﾙ	―		
		ﾄﾞｱﾎﾝ	3 台(*4)		
		外部ｽﾋﾟｰｶ	2		
		電子錠	3		
		ｾﾝｻ	1(4)		() 内はﾄﾞｱﾎﾝと兼用
		外部音源	1		

項目			Sタイプ	記事
最大容量	ボイスメール	内蔵	12ch 1時間	(*5)(*6)
		USB	4GB：125 時間／8GB：250 時間／16GB：500 時間	
	発 ID 受信		16ch	
	PB 信号検出		16ch	
	電話会議(4 者会議)		4 者×32ch	
	VRS		12ch	(*6)

＊1．収容数はそれぞれの最大値であり、組み合わせにより変動します。
＊2．物理ポートの数量。
＊3．論理ポートの数量。。
＊4．同時通話可能数は最大1通話です。
＊5．ユーザ録音ガイダンスとエリア共用の為、録音可能時間が短縮される場合があります。
　　録音先を USB にした場合の録音時間は、USB の容量によります。
＊6．チャネルは取り合い方式です。

(2) パッケージ最大収容数

パッケージ最大収容数

項目			Sタイプ (416 なし)	Sタイプ (416 あり)	記事
パッケージ最大収容数	外線系	2CO	2 枚	2 枚	
		4CO	1 枚	1 枚	
		1BRI	2 枚	2 枚	
		2BRI	1 枚	1 枚	
		IPHO	1 枚	1 枚	
		IPKD	1 枚	1 枚	
		SIPT	1 枚	1 枚	
	内線系	8ST	ー	1 枚	
		IPST	1 枚	1 枚	
	その他	DRPG	1 枚	1 枚	

(1) S タイプの注意事項

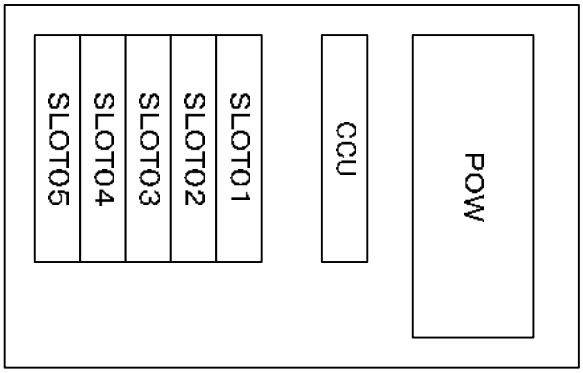
①IP パッケージ(IPHO、IPKD、SIPT、IPST)は合計最大 3 枚収容可。

②IPHO、IPKD は合計最大 1 枚収容可。

③IP パッケージが 3 枚収容されていた場合、他のパッケージは収容不可。

④最大容量は搭載される基板の組み合わせにより変動します。

(3) スロット構成



3－3．サービス容量

項目	最大容量	備考
テナント	100	
テナントグループ	100	
内線グループ	128	
ＤＧＬグループ	255 グループ	
ＤＧＬ呼数	255 呼	
ＭＳＡグループ	255 グループ	
ＭＳＡ呼数	255 呼	
回線方路	64	
ワンタッチダイヤル	1500 件	
電話帳	10000 件 1 件：3 電話番号 1 電話番号：32 桁 名称：漢字 16 桁、ｶﾅ 32 桁	個別電話帳と共通電話帳はあわせて 10000 件
電話帳グループ	共通電話帳：10 個別電話帳：10	
発信履歴	10000 件	
着信履歴	10000 件	
迷惑電話番号 発信規制番号	10000 件	発信規制と迷惑電話の合計値
パーク保留	システム内：128	
拡張内線番号	512	
サービスクラス	8 パターン(可変)	
サービスクラス規制ダイヤル	国内 64 エリア･国際 32 エリア	
サービスクラス許容ダイヤル	国内 64 エリア･国際 32 エリア	
ダイヤルイン番号	4096 番号(512 番号*8 群)	
IP電話番号（契約番号）	300 番号	
外線転送	転送先 4 番号/テナント毎	
キャリア番号/名称	64 エリア 番号：12 桁、漢字名称：16 文字 かな名称：32 文字	
キャリア番号付加対象ダイヤル	64 エリア	
祝祭日（固定日）	32	
祝祭日（変動日）	32	
休日パターン	8 パターン テナント毎に選択可能	
夜間切替	100（テナント毎）	
クラス切替	100（テナント毎）	
代理応答グループ	100	

4. システム仕様

4－1. JATE認定番号

装置	JATE認定番号
Sタイプ	ACDE13－0201001

4－2. 適合規格

VCCI class A

4－3．適用条件･仕様

表4－1 適用条件･仕様

項目		適用条件･仕様
方式	制御方式	蓄積プログラム制御方式
	通話路方式	時分割交換方式
	処理能力	7HCS（100秒に対する呼量）
設置環境		周囲温度： バッテリ内蔵時 0～＋35℃（推奨：18～30℃） バッテリBOX使用時 0～＋40℃（推奨：18～30℃） 湿度： 20～85%RH 結露のないこと（推奨：50～60%RH）
選択信号種別		DP（10PPS、20PPS）、PB
内線番号		1～4桁数字（混在可能）
収容回線	アナログ公衆回線	技術基準等適合
	PBX回線	上位PBXのサービス条件による
	総合デジタル回線（INSネット64回線）	表4－2、表4－3参照
	VoIP外線	KDDI光ダイレクト、ひかり電話オフィス、ひかり電話オフィスA
	SIP専用線	独自プロトコル
	アナログ電話機	技術基準等適合端末
	FAX	技術基準等適合端末
収容端末･付属機器	多機能電話機（標準）	専用端末
	停電ユニットA	専用端末
	停電ユニットI	専用端末
	カールコードレス電話機（CL）	専用端末　連続通話時間：約8時間　連続待受時間：約24時間
	Bluetoothコードレス電話機（WSb）	専用端末　連続通話時間：約8時間　連続待受時間：約24時間
	デジタルコードレス電話機（DC）	専用端末　連続通話時間：約8時間　連続待受時間：約250時間
	IP多機能電話機	専用端末
	SIP端末	専用端末
	音声会議ホン	専用端末
	ドアホン	推奨品
	コールスピーカ	推奨品
	ヘッドセット	推奨品
	POE給電HUB	推奨品
	ブロードバンドルータ	推奨品
	無線LANアクセスポイント	推奨品

項目		適用条件･仕様
電源	入力電源	ＡＣ100Ｖ±10Ｖ、48～62Ｈｚ ※ＤＣ立ち上げ機能は搭載していません。
	消費電力	100W
	消費電流	1.6A
	突入電流	25A
28Ｖ　出力端子　　許容電流値		200mA(停電切り替え BOX II との最大接続数は 16 個)
リンガ出力		60Ｖrms以上　19Ｈｚ±1Ｈｚ（負荷 2ｋΩ以上　3μＦ以下接続時）
停電対応	バッテリー（内蔵）	主装置内収容
	バッテリー（外付け）	主装置平置き型バッテリーボックス内収容
	バックアップ時間	バッテリー（内蔵）：約 12 分 バッテリー（外付け）：約 3.5 時間 ※バッテリーバックアップは、運用条件･収容条件により時間が変動いたします。
	充電時間	バッテリー（内蔵）：約 24 時間 バッテリー（外付け）：約 39 時間
	バッテリ交換	バッテリー（内蔵）：約 4 年（周囲温度：5～30℃） バッテリー（外付け）：約 4 年（周囲温度：5～30℃） ※交換時期は、温度･湿度などの環境条件によって変わります。
	通話切り替え端末	多機能電話機（アナログ回線停電用） 多機能電話機（ＩＳＤＮ回線停電用）

表４－２ 基本インタフェース（対メタリック加入者線諸元）

項目	仕様
伝送符号	2 線時分割（TCM）方式 AMI
伝送速度	320kb/s
バースト周期	2.5ms
給電	39mA 定電流給電（OCU より局給電）
起動	OCU からの給電電圧極性反転による常時起動方式
線路直流ループ抵抗	最大 810Ω（DSU 抵抗除く）

表４－３ ＩＳＤＮ基本インターフェース（対ＤＳＵインターフェース諸元）

項目	仕様
インターフェース構成	多重チャネル構成：2B+D(B=64kb/s,D=16kb/s)
接続数	メタリック平衡ケーブル：4 線
配線構成	ポイントーマルチポイント配線（契約回線が必要）
伝送速度	192kb/s 許容偏差±100ppm
伝送符号	100%AMI 符号
フレーム構成	48bit/Frame
起動･停止	常時起動方式
Ｄチャネル･アクセス制御	エコーチェック方式
入出力インピーダンス	100Ω±5%
出力電圧	0.75Vo-p
受電･給電能力	なし

表4－4 デジタルコードレス（ＤＣ）

項目		適用条件･仕様
基地局（CS）	電源	ＤＣ27Ｖ（主装置より給電）
	同時通話数	1 通話
	消費電力	3.5W
	動作環境	温度：0～40℃、湿度：85％以下
電話機（PS）	電源	専用リチウム電池（DC3.7V　720mAh）
	動作環境	温度：0～+40℃　湿度：85%RH（結露なし） ただし充電は温度：+5℃～+35℃で行うこと

表4－5 IP機能

項目	適用条件・仕様	
	IPHO	IPKD
物理インタフェース	IEEE802.3(10BASE-T) IEEE802.3u(100BASE-TX) IEEE802.3ab(1000BASE-T)	
伝送速度	10/100/1000Mbps 自動認識/AUTO-MDIX	
接続コネクタ	RJ-45(8 ピンモジュラジャック	
最大伝送距離	100m	
プロトコル	TCP/IP,PPP,PPPoE,DHCP,SIP	
音声処理	G.711	
エコーキャンセラ	JT-G.168 (128ms)	

項目	適用条件・仕様			
	IPST	SIPT	IPVMLC	BRGI
物理インタフェース	IEEE802.3(10BASE-T) IEEE802.3u(100BASE-TX) IEEE802.3ab(1000BASE-T)			
伝送速度	10/100/1000Mbps 自動認識/AUTO-MDIX			
接続コネクタ	RJ-45(8 ピンモジュラジャック			
最大伝送距離	100m			
プロトコル	SIP/独自プロトコル	SIP T.38-FAX	SIP	―
音声処理	G.711,G.729a			
エコーキャンセラ	JT-G.168 (128ms)			

4－4．端末機器接続線路条件

端末機器接続線路条件

品名	ループ抵抗	ケーブル線径別接続距離（m）			記事
		0.4mmφ	0.5mmφ	0.65mmφ	
多機能電話機(標準 18 ﾎﾞﾀﾝ)	20Ω以下	65	105	175	2線センター給電
多機能電話機(標準 30 ﾎﾞﾀﾝ)					
多機能電話機(標準 18 ﾎﾞﾀﾝ) +停電ﾕﾆｯﾄ A					
多機能電話機(標準 18 ﾎﾞﾀﾝ) +停電ﾕﾆｯﾄI					
多機能電話機(標準 30 ﾎﾞﾀﾝ) +停電ﾕﾆｯﾄ A					
多機能電話機(標準 30 ﾎﾞﾀﾝ) +停電ﾕﾆｯﾄ I					
ｶｰﾙｺｰﾄﾞﾚｽ電話機(CL)					
Bluetooth ｺｰﾄﾞﾚｽ電話機(WSb)					
ﾃﾞｼﾞﾀﾙｺｰﾄﾞﾚｽ電話機(DC)					
ｱﾅﾛｸﾞ電話機	400Ω以下	335	530	880	内部抵抗300Ω含む
IP 多機能電話機	CAT5e LAN ケーブルにて 100m 以下				
SIP 端末					

注1．ケーブルの接続距離は、ICTケーブルの線路抵抗（下記参考値）から算出しています。
（0.4mmφ：295Ω／km、0.5mmφ：187Ω／km、0.65mmφ：113Ω／km）

4－5．可視表示

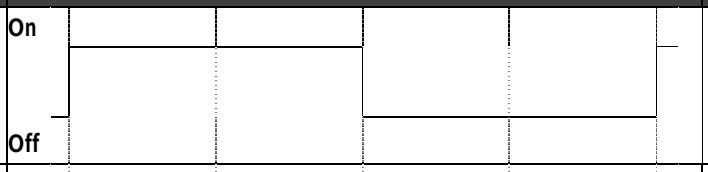
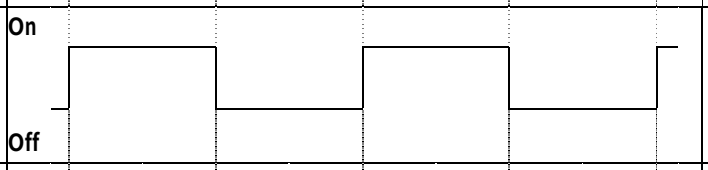
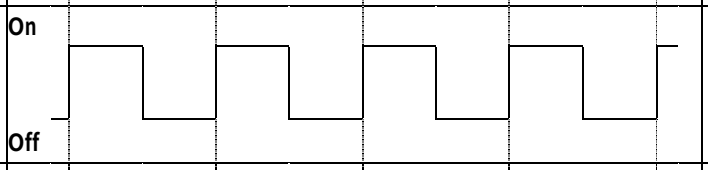
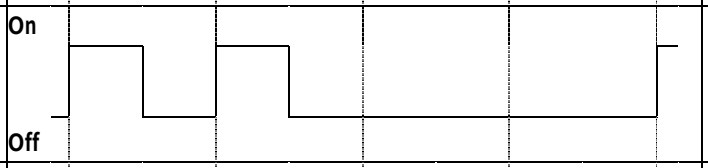
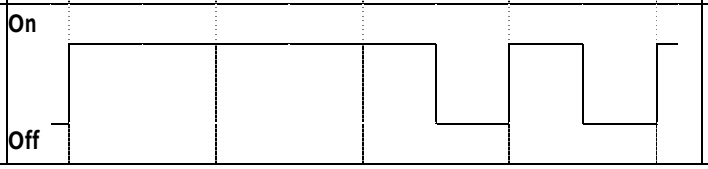
多機能電話機(標準)

LED	色	表示	意味	備考
外線	－	消灯	空き／回線非活性	緊急地震速報は全オートダイヤルボタンは特殊表示
	赤	中点滅	他人が保留中、強制転送したとき(操作内線の表示)	
	緑	中点滅	自分が保留中	
	赤	速点滅	外線着信中	セーフティ威嚇は全オートダイヤルボタンが赤速点滅
	赤	間隙速点滅	秘話解除中	
	緑	間隙速点滅	保留警報中、強制転送されたとき	
	赤	間隙点灯2	着信ウェイト中(応答操作した電話機以外)	
	緑	間隙点灯2	着信ウェイト中(応答操作した電話)	
	赤	点灯	他人が使用中、塞がり表示、使用制限中	
	緑	点灯	自分が使用中	
スピーカ	－	消灯	空き	
	赤	点灯	スピーカON中	
機能	－	消灯	空き	
	赤	遅点滅	オートリピート中	
	赤	中点滅	有効な機能特番入力時	
	緑	速点滅	無線リンク確立中	
	赤	間隙点灯	不在モードON中、外線着信鳴動拒否セット中	
	赤	点灯	機能ボタン押下時	
内線	－	消灯	空き	
	赤	速点滅	内線着信中、CW中、無線リンク確立中	DC600の色は緑
	赤	点灯	内線パス捕捉中(発信～通話中)	DC600の色は緑
着信	－	消灯	空き	
	＊1	遅点滅	不応答着信(お知らせ)、FAX着信(お知らせ)	
	＊1	速点滅	各種着信表示 ・外線一般系着信 ・外線個別着信(受付端末連動一次着信含む) ・専用線着信 ・内線着信(コールウェイティング着信、緊急一斉着信、メッセージ録音通知含む) ・ドアホン着信	※識別着信含む ※呼び返しは転送する呼の種別に従う ※話中着信は通常の着信時のランプ表示に従う
	＊1	速点滅	時刻アラーム鳴動中	
	＊1	間隙速点滅	強制転送されたとき	※色は転送する呼の種別に従う
	＊1 ＊2	点灯	録音表示(新規メッセージあり)	※0件、もしくは全件既読の場合は消灯
	赤	点灯	センサ検出テスト(C54)	
	7色	点灯	ハウラ音鳴動中	7色連続切替表示
		速点滅	セーフティ威嚇中 緊急地震速報	

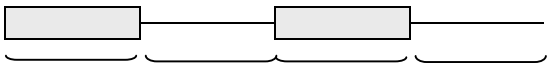
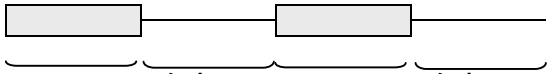
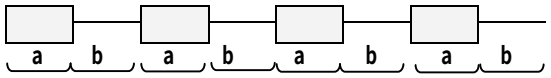
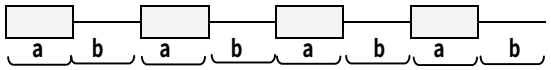
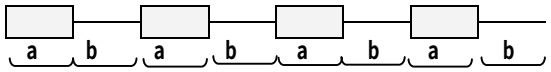
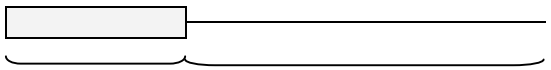
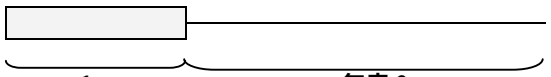
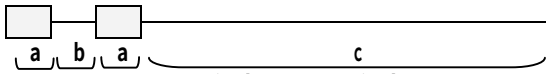
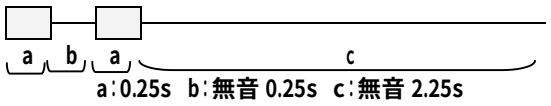
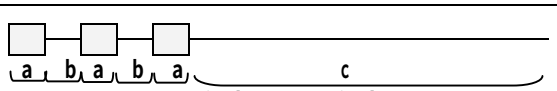
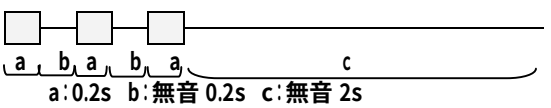
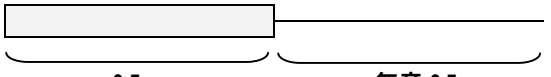
＊1;8種類の色パターンから1つを選択可能

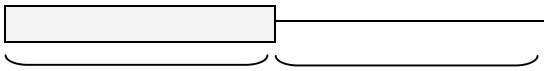
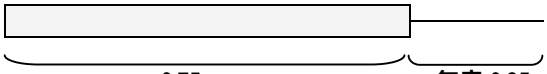
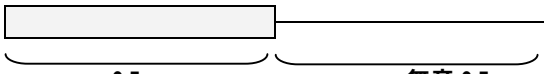
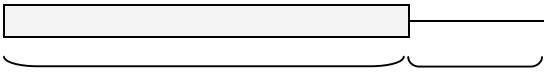
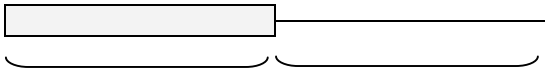
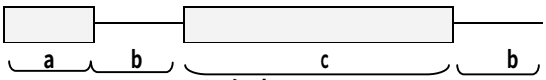
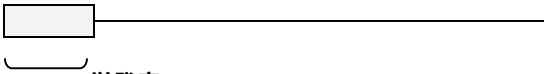
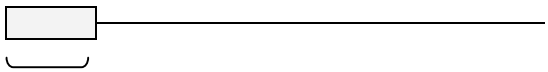
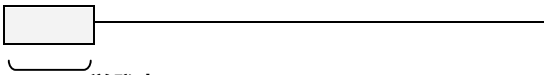
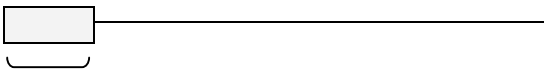
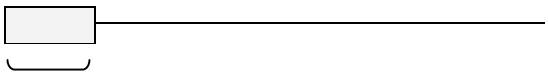
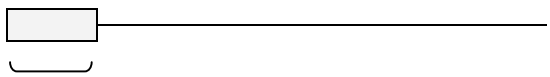
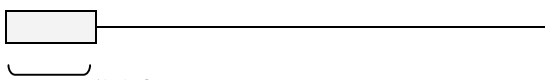
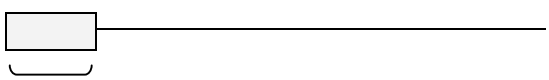
＊2;データの設定により点滅させることもできます。

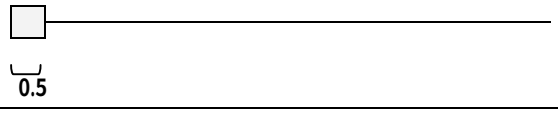
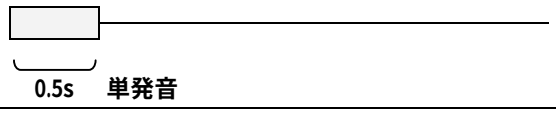
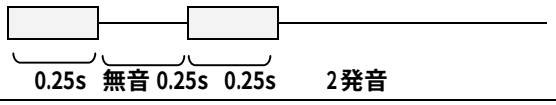
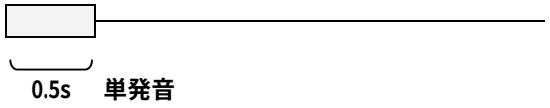
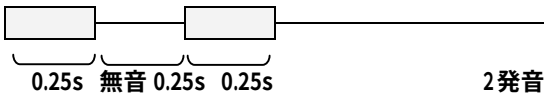
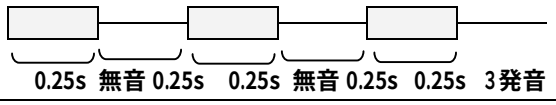
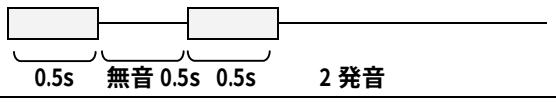
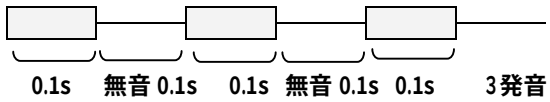
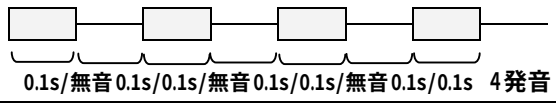
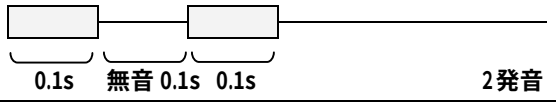
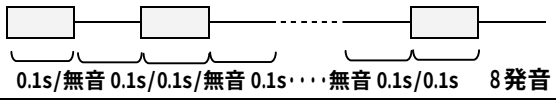
表示タイミング

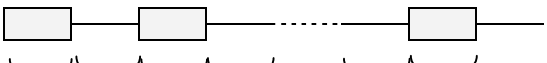
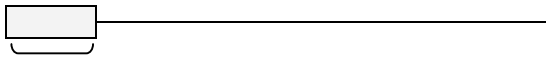
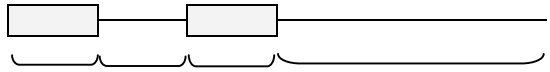
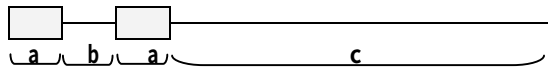
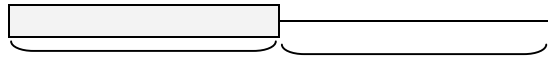
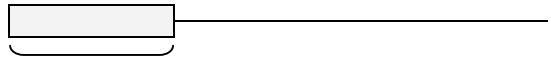
表示	タイミング [ms] 0 250 500 750 1000	備考
遅点滅		
中点滅		
速点滅		
間隙速点滅		
間隙点灯		
間隙点灯2		

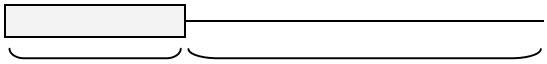
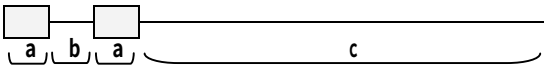
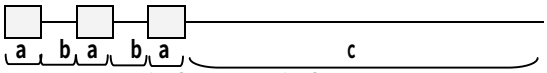
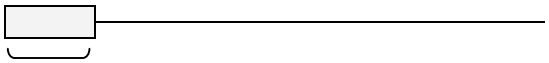
4－6．可聴音

名称	略称	周期	周波数 [Hz]	変調 [Hz]	用途
内線発信音 特殊第 4 発信音	PDT SPDT4		400	－	内線発信用 専用線への擬似DT用
特殊発信音	SPDT	連続音	500	－	
特殊第 2 発信音	SPDT2		500	－	
特殊第 3 発信音	SPDT3		500	－	
特殊発信音	SDT		400	－	
特殊発信音 2	SDT2		550	－	
連続発信音	CDT	連続音	400	－	
呼出音	RBT		400	20 80%AM	
特殊呼出音 1	SPRBT1		500	20 80%AM	
特殊呼出音 2	SPRBT2		400	20 80%AM	
特殊呼出音 3	SPRBT3		500	20 80%AM	
特殊呼出音 4	SPRBT4		400	20 80%AM	
特殊呼出音 5	SPRB T5		500	20 80%AM	
特殊呼出音 6	SPRB T6		400	20 80%AM	

名称	略称	周期	周波数 [Hz]	変調 [Hz]	用途
話中音	BT		400	ー	
第 2 話中音	SBT		400	ー	システム内の BT の初期値は SBT となっている。
特殊話中音	SPBT		500	ー	
特殊第 2 話中音	SPBT2		500	ー	
誤操作音	ROT		480/ 620	ー	内線誤操作時に聴取
接続規制音	ROT		500	ー	外線からリモート/付加番号 DID 操作で誤ダイヤル時に聴取
バースト音1	BST1		440	ー	
バースト音 2	BST2		700	ー	
バースト音 3	BST3		800	ー	
バースト音 4	BST4		700	ー	
バースト音 5	BST5		440	ー	
バースト音 6	BST6		800	ー	
バースト音 7	BST7		800	ー	
バースト音 8	BST8		1000	ー	

名称	略称	周期	周波数 [Hz]	変調 [Hz]	用途
割込み音	ー		1000	ー	
特殊バースト音 1	SPBST1		400	ー	
特殊バースト音 2	SPBST2		400	ー	
特殊バースト音 3	SPBST3		400	ー	
特殊バースト音 4	SPBST4		400	ー	
特殊バースト音 5	SPBST5		400	ー	
エラー音 1	ERT1		1000	ー	
エラー音 2	ERT2		700	ー	
エラー音 3	ERT3		700	ー	
受領音 1	ー		700	ー	
受付音	ー		700	ー	

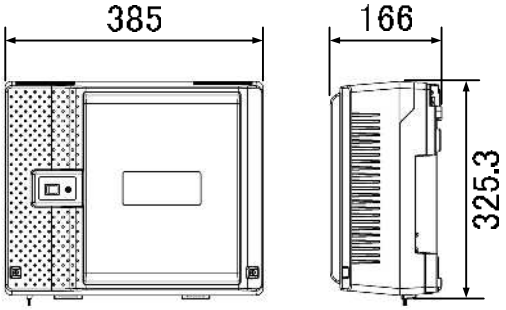
名称	略称	周期	周波数 [Hz]	変調 [Hz]	用途
通知音 1	―	 0.1s/無音 0.1s/0.1s/無音 0.1s‥‥無音 0.1s/0.1s　8発音	2400	20 80%AM	
通知音 2	―	 1.5s　単発音	1200	―	
通知音 3	―	 0.5s　無音 0.5s　0.5s　無音 1.5s	440	―	
通知音 4	―	 a　b　a　c a：0.1s　b：無音 0.1s　c：無音 0.7s	700	―	
ハウラ音	―	 0.1s　無音 0.1s	2400	20 80%AM	
登録完了音 1	CRT	 1s　単発音	1000	―	
TONE_A0	―	連続音	400	―	
TONE_A1	―	連続音	1000	―	
TONE_A2	―	連続音	1300	―	
TONE_A3	―	連続音	400	20 80%AM	
TONE_A4	―	連続音	500	20 80%AM	
TONE_A5	―	連続音	460	―	
TONE_A6	―	連続音	500	―	
TONE_B0	―	連続音	440	―	
TONE_B1	―	連続音	700	―	
TONE_B2	―	連続音	800	―	
TONE_B3	―	連続音	480/62 0	―	
TONE_B4	―	連続音	440	20 80%AM	
TONE_B5	―	連続音	2400	20 80%AM	

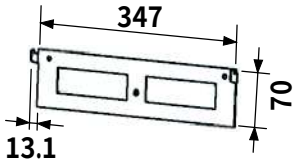
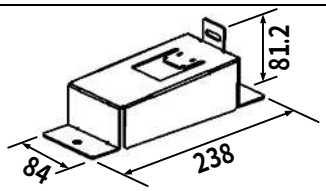
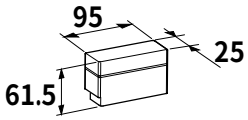
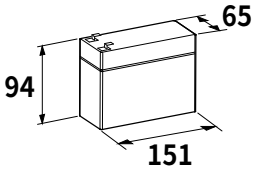
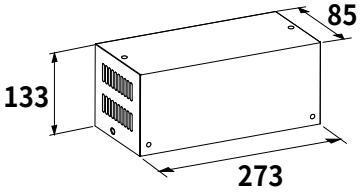
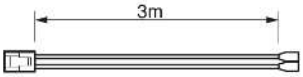
名称	略称	周期	周波数 [Hz]	変調 [Hz]	用途
リンガ鳴動 IR	ー				
リンガ鳴動 SIR	ー	 a:0.25s b:無音 0.25s c:無音 2.25s			
リンガ鳴動 TIR	ー	 a:0.2s b:無音 0.2s c:無音 2s			
プレシグナル	ー	 0.5s 単発音			

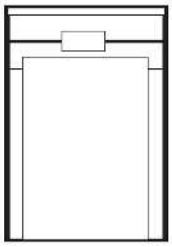
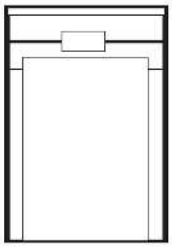
5．手配品一覧（消耗品、外部使用機器などを含む）

5－1．標準手配品

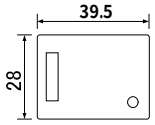
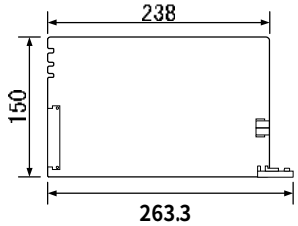
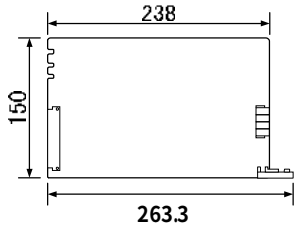
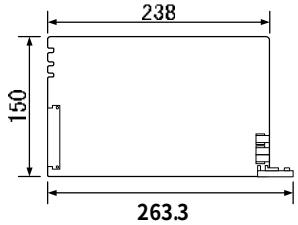
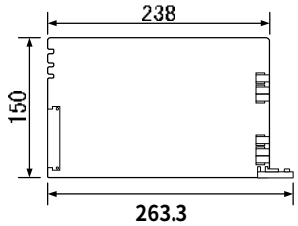
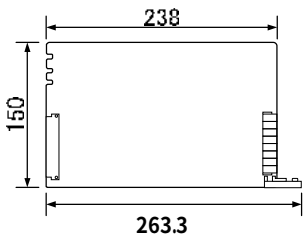
5－1－1．主装置・主装置周辺

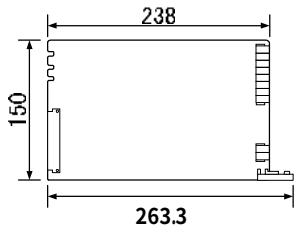
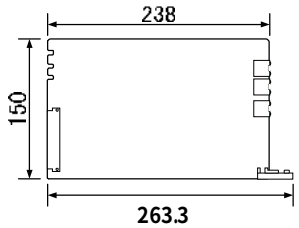
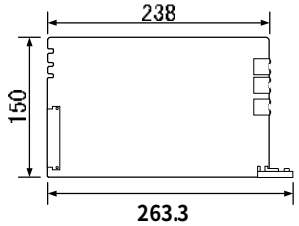
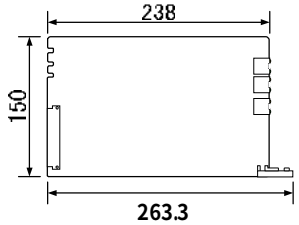
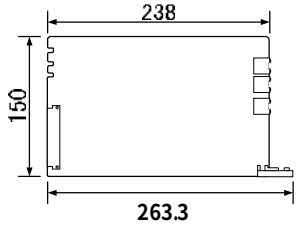
総称・品名 品番	外観寸法（mm）	概要説明
Sタイプ主装置 KH010S-BSCAB 4YB1261-1004P001	 約 3.3kg	● 初実装は多機能電話機8台、アナログ電話機2台が実装できます。 [付属品] 取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 はじめにお読みください・・・・・・・・・1 ステッカ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 主装置壁掛用テンプレート・・・・・・・1 主装置壁掛用木ネジ(4.1×25)・・・4 クイックコネクタ(黒)※・・・・・・・・・・11 注意ラベル・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 バッテリ交換ラベル・・・・・・・・・・・・1 ※クイックコネクタは、第一電子工業株式会社製 232D-02S1A-DA5-FA または相当品。

	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
主装置周辺	主装置 壁掛用品 ｼｭｿｳﾁｶﾍﾞｶｹﾖｳﾋﾝ -01A 4YB1261-1029P001	 約 0.21kg	● S／Mタイプ主装置の壁掛用ブラケット [付属品] 木ネジ (4.1×25) ･･･････････････3
	主装置 据置用品 ｼｭｿｳﾁｽｴｵｷﾖｳﾋﾝ -01A 4YB1261-1030P001	 約 0.6kg (1 個)	● 主装置の据置き用スタンド ※本品は2個1組です。 [付属品] ネジ (6×10) ･･･････････････････4 ゴム足･･･････････････････････4
	内蔵バッテリー (S) FML1208(2P) 4YB1261-1037P001	 約 0.35 kg (1 個)	● Sタイプ主装置内蔵タイプ ※本品は2個1組です。 ※本品は古河電池株式会社製です。
	外付けバッテリー (S) FML1270(2P) 4YB1261-1039P002	 約 2.7kg (1 個)	● Sタイプ主装置外付けタイプ ※本品は2個1組です。 ※本品は古河電池株式会社製です。
	電源キャビネット (W) ﾃﾞﾝｹﾞﾝｷｬﾋﾞﾈｯﾄ(W) 4YB1261-1063P001	 約 1.2kg (1 個)	● 外付けバッテリー (S) の収納キャビネット ※本品は2個1組です。 ※電源キャビネット1個で停電用電源を1個収納 ※日本電気株式会社製 [付属品] ケーブル(1m)･･･････････････････1 コードブッシュ･･･････････････････1 ネジ(4×6)･･･････････････････4 木ネジ(4.1×16)･･･････････････4
	バッテリ接続ケーブル ﾊﾞｯﾃﾘｾﾂｿﾞｸｹｰﾌﾞﾙ(ｿﾄﾂﾞｹﾖｳ)-S 4YB1261-1070P001		● 外付けバッテリー (S) とSタイプ主装置を接続する接続ケーブル(2 本入り) ※ 1 本で外付けバッテリー (S) 1 個を接続

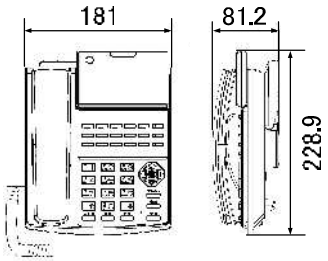
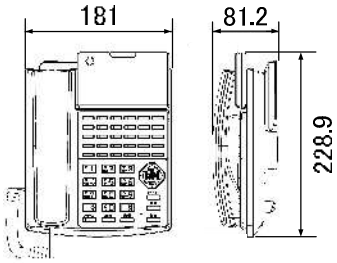
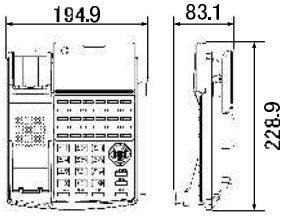
総称・品名 品番		外観寸法 (mm)	概要説明
主装置周辺	BSS 専用取説セット BSS ｾﾝﾖｳﾄﾘｾﾂｾｯﾄ		● セーフティ機能を使用する場合に必要となります。 [セット内容] 取扱説明書 (セーフティ機能編) ‥‥1 BSS (ビジネスセーフティシステム)ご利用情報 ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1 BSS自動付帯保険 (盗難保険) のご案内‥‥‥1 ID付防犯シール‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥2 セーフティリモコンカード‥‥‥‥‥‥‥‥5 注意喚起書‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1
	4YB1261-1045P001		
	緊急地震速報セット ｷﾝｷｭｳｼﾞｼﾝｿｸﾎｳｾｯﾄ		● 緊急地震速報を利用する場合に必要となります。 [セット内容] CrosCore 緊急地震速報　利用者証‥‥1 ご利用にあたって‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1
	00049857		

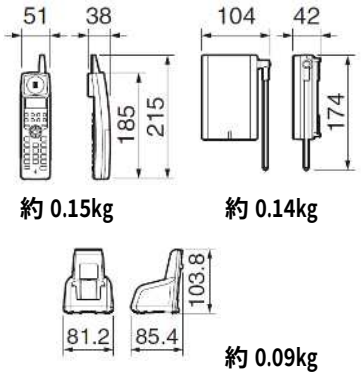
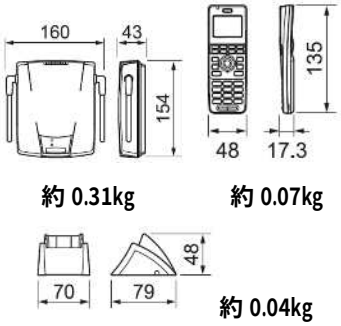
5－1－2. パッケージ

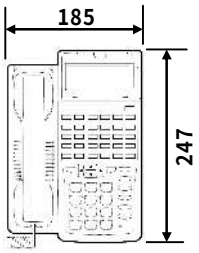
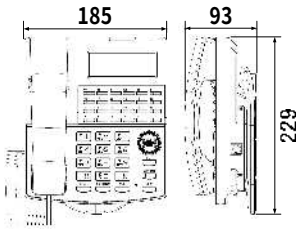
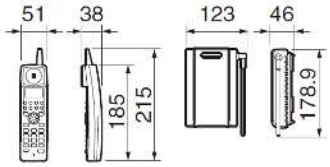
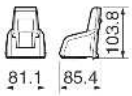
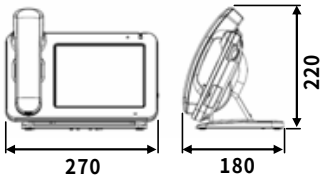
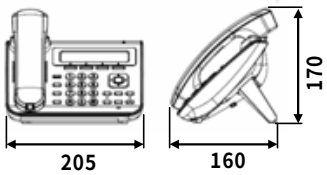
総称・品名 品番		外観寸法 (mm)	概要説明
パッケージ	内線拡張 パッケージ 416Pack-01A 4YB1261-1013P001	 約 0.006kg	● Sタイプ主装置の内線 (8 台分) を拡張可能 [付属品] 取付ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
	アナログ局線 パッケージ (2CO) 2CO-01A 4YB1261-1014P021	 263.3 約 0.18kg	● 1 枚でアナログ回線を 2 回線収容可能 [付属品] クイックコネクタ(黒)※・・・・・・・・・・・・2 ※クイックコネクタは第一電子工業株式会社製 232D-02S1A-DA5-FA または相当品。
	アナログ局線 パッケージ (4CO) 4CO-01A 4YB1261-1014P011	 263.3 約 0.2kg	● 1 枚でアナログ回線を 4 回線収容可能 [付属品] クイックコネクタ(黒)※・・・・・・・・・・・・4 ※クイックコネクタは第一電子工業株式会社製 232D-02S1A-DA5-FA または相当品。
	デジタル局線 パッケージ (1BRI) 1BRI-01A 4YB1261-1015P021	 263.3 約 0.17kg	● 1 枚で INS ネット 64 を 1 回線収容可能 [付属品] クイックコネクタ(黒)※・・・・・・・・・・・・3 ※クイックコネクタは第一電子工業株式会社製 232D-02S1A-DA5-FA または相当品。
	デジタル局線 パッケージ (2BRI) 2BRI-01A 4YB1261-1015P011	 263.3 約 0.19kg	● 1 枚で INS ネット 64 を 2 回線収容可能 [付属品] クイックコネクタ(黒)※・・・・・・・・・・・・6 ※クイックコネクタは第一電子工業株式会社製 232D-02S1A-DA5-FA または相当品。
	内線増設 パッケージ (8ST) 8ST-01A 4YB1261-1016P011	 263.3 約 0.21kg	● 1 枚で多機能電話機 (標準) を 8 台収容可能 [付属品] ステッカ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 クイックコネクタ(黒)※・・・・・・・・・・・・8 ※クイックコネクタは第一電子工業株式会社製 232D-02S1A-DA5-FA または相当品。

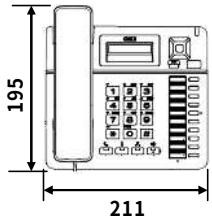
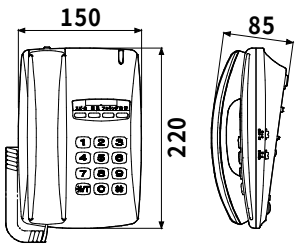
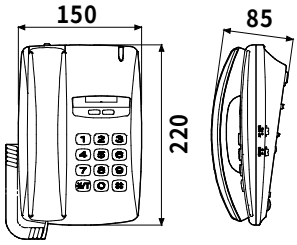
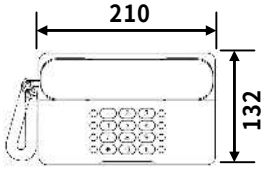
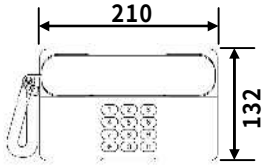
総称・品名 品番		外観寸法 (mm)	概要説明
パッケージ	ドア・ページング パッケージ (DRPG) DRPG-01A	 約 0.22kg	● 1 枚でドアホン 3 台、構内放送設備(コントロール信号付き) 2 台または電気錠 3 台、センサ機器 1 台、外部音源装置 1 台接続可能 [付属品] クイックコネクタ(黒)※・・・・・・・・・・・10 ※クイックコネクタは第一電子工業株式会社製 232D-02S1A-DA5-FA または相当品。
	4YB1261-1018P001		
	ひかり電話オフィス A 対応 VoIP パッケージ (IPHO) IPHO-01A	 約 0.21kg	● 1 枚で、NTT 東西 ひかり電話オフィスタイプ、ひかり電話オフィス A (エース) を最大 64ch 収容可能 [付属品] LAN ケーブル(40cm)・・・・・・・・・・・1
	4YB1261-1020P001		
	KDDI 光ダイレクト対応 VoIP パッケージ (IPKD) IPKD-01A	 約 0.21kg	● 1 枚で、KDDI 光ダイレクトを最大 64ch 収容可能 [付属品] LAN ケーブル(40cm)・・・・・・・・・・・1
	4YB1261-1020P011		
	SIP 専用線 パッケージ (SIPT) SIPT-01A	 約 0.21kg	● 1 枚で、SIP 専用線を最大 127ch 収容可能 [付属品] LAN ケーブル(40cm)・・・・・・・・・・・1
	4YB1261-1023P001		
	IP 端末接続用 パッケージ (IPST) IPST-01A	 約 0.21kg	● 1 枚で、IP 端末を最大 128 台収容可能 [付属品] LAN ケーブル(40cm)・・・・・・・・・・・1
	4YB1261-1025P001		

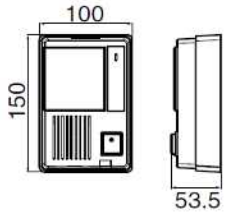
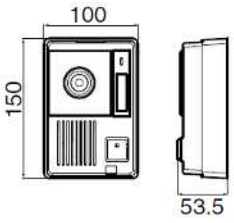
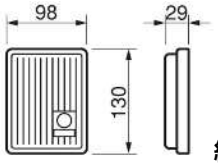
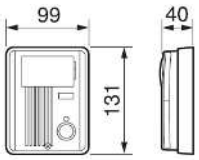
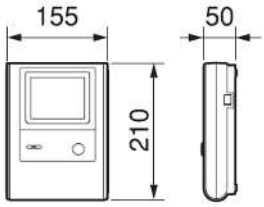
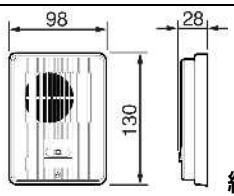
5－1－3．電話機･端末

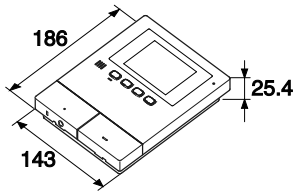
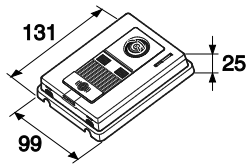
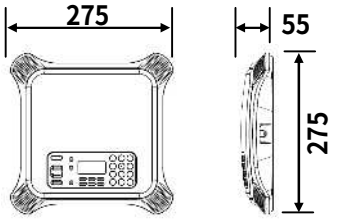
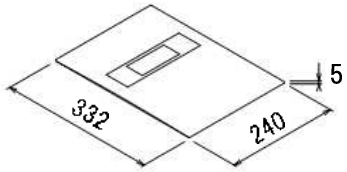
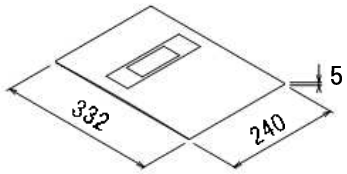
	総称･品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
電話機・端末	多機能電話機 (標準１８ボタン) MKT/ARC-18DKHF-W 4YB1261-1005P001 多機能電話機 (標準１８ボタン) MKT/ARC-18DKHF-B 4YB1261-1005P002	 約 0.84kg	● ＬＣＤバックライト、人感センサ、ハンズフリー通話機能付き電話機 [付属品] 電話機コード(2m)･････････････････1
	多機能電話機 (標準３０ボタン) MKT/ARC-30DKHF-W 4YB1261-1005P011 多機能電話機 (標準３０ボタン) MKT/ARC-30DKHF-B 4YB1261-1005P012	 約 0.86kg	● ＬＣＤバックライト、人感センサ、ハンズフリー通話機能付き電話機 [付属品] 電話機コード(2m)･････････････････1
	カールコードレス電話機 (CL) MKT/ARC-30DKCL 4YB1261-1006P001	 約 0.70kg 約 0.15ｋｇ	● ＬＣＤバックライト、人感センサ、ハンズフリー通話機能付きカールコードレス電話機 [付属品] 電池パック････････････････････1 注意シート････････････････････1 機能シール････････････････････1 電話機コード(2m)･････････････････1 電池カバー････････････････････1

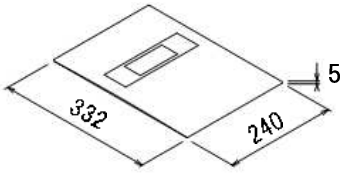
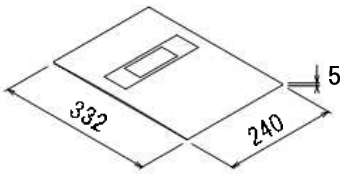
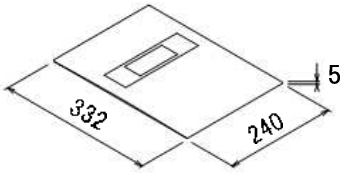
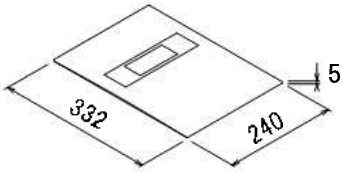
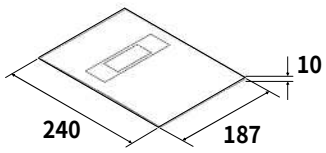
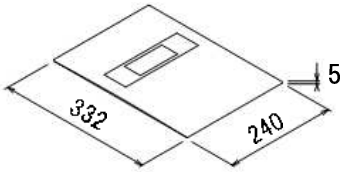
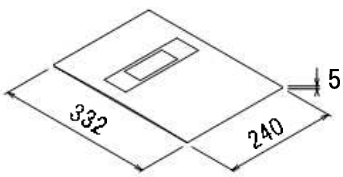
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
電話機・端末	Bluetooth コードレス電話機 (WSb) CL-8DK-W 4YB1261-1007P001 Bluetooth コードレス電話機 (WSb) CL-8DK-B 4YB1261-1007P002	 約 0.15kg　約 0.14kg 約 0.09kg	● ＬＣＤバックライト、ハンズフリー通話機能付き Bluetooth コードレス電話機 [付属品] 電池パック・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ACアダプタ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 注意シート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 機能シール・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 電話機コード(2m)・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 電話機コード (L1L2⇒L3L4) 変換ケーブル・・・・・・・・・1 ストッパ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2 電池カバー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
	デジタルコードレス電話機 (DC) DC-8DK 4YB1261-1008P001	 約 0.31kg　約 0.07kg 約 0.04kg	● ＬＣＤバックライト、ハンズフリー通話機能付きデジタルコードレス電話機 [付属品] ハンドストラップ・・・・・・・・・・・・・・・・・1 電池パック・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ACアダプタ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 電話機コード (2m) ・・・・・・・・・・・・・・・・1 電話機コード (L1L2⇒L3L4) 変換ケーブル・・・・・・・・・1 注意シート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 接続装置壁掛用木ネジ(4.1×25)・・2

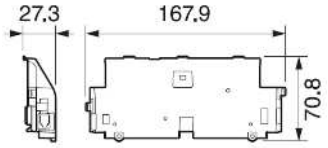
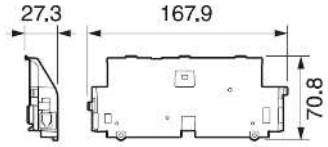
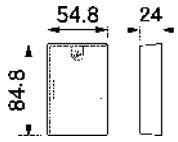
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
電話機・端末	IP 多機能電話機 MKT/IP-30DKWHF-V2		● 30ボタン漢字表示機能付き IP 多機能電話機。AC アダプタ、ヘッドセット接続可能。 [付属品] 取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 保証書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ファンクションカード・・・・・・・・・・・・・1 ファンクションカバー・・・・・・・・・・・・・1
	4YA3507-2151G002	高さ 102　約 1.0kg	
	SIP 端末 (NP) NP320(W)[SA]		● 24ボタン漢字表示機能付き SIP 端末 [付属品] ご使用上の注意・・・・・・・・・・・・・・・1 パネル・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 シート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 フェライトコア・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ケーブルタイ・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
	00049850		
	SIP 端末 (NP) NP320(K)[SA]	約 0.90kg	
	00049851		
	SIP 端末 (WNP) WNP110(W)[SA]	 約 0.15kg　約 0.2kg  約 0.08kg	● Bluetooth コードレスタイプ SIP 端末 [付属品] 電池パック(BP3711L-A)・・・・・・・・1 AC アダプタ(SS-920L)・・・・・・・・・1 ご使用上の注意・・・・・・・・・・・・・・・1 電池カバー・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
	00049852		
	SIP 端末 (UT670) KX-UT670N	 約 1.3kg (本体角度 65 度設置のとき)	● 7 インチタッチパネル搭載 PoE 対応標準 SIP 端末 [付属品] 取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 保証書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 お使いになる前に・・・・・・・・・・・・・・1 スタンド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
	00049748		
	SIP 端末 (UT123) KX-UT123N	 約 0.87kg	● バックライト付き LCD 搭載 PoE 対応標準 SIP 端末 [付属品] 取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 保証書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 お使いになる前に・・・・・・・・・・・・・・1 スタンド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
	00049754		

	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
電話機・端末	SIP 端末 (スーパーホン IP-V2) ｽｰﾊﾟｰﾎﾝ IP-V2 4YA3507-2230G001	 高さ 112　約 1.0kg	● １０ボタンカナ表示機能付き SIP 端末。 AC アダプタ接続可能。 [付属品] 取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・1 保証書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 チルトスタンド・・・・・・・・・・・・・・・・1
	アナログ電話機 (パロル C X シリーズ(3 型)) ﾊﾟﾛﾙ CX3-W 4YA3506-2465G201	 約 0.7kg	● 技術基準 (ＪＡＴＥ) 適合認定品 [付属品] ・取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・1
	アナログ電話機 (パロル C X シリーズ(2 型)) ﾊﾟﾛﾙ CX2-W 4YA3506-2465G101	 約 0.7kg	● 技術基準 (ＪＡＴＥ) 適合認定品 [付属品] ・取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・1
	アナログ電話機 (パロルIXシリーズ(2 型-W)) ﾊﾟﾛﾙ IX-2-W 4YB3506-2472G002	 高さ 79　約 0.6kg	●技術基準 (ＪＡＴＥ) 適合認定品 [付属品] ・取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・1 ・ルームNo. カード・・・・・・・・・・・1 ・ルームNo. カード押さえ・・・・・・1
	アナログ電話機 (パロルIXシリーズ(1 型-W)) ﾊﾟﾛﾙ IX-1-W 4YB3506-2472G001	 高さ 79　約 0.6kg	●技術基準 (ＪＡＴＥ) 適合認定品 [付属品] ・取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・1 ・ルームNo. カード・・・・・・・・・・・1 ・ルームNo. カード押さえ・・・・・・1

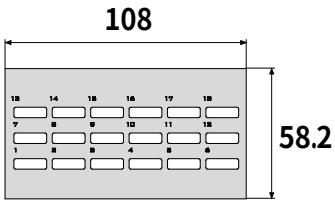
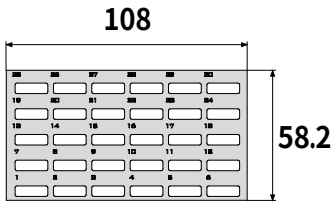
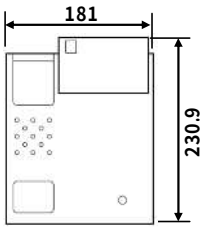
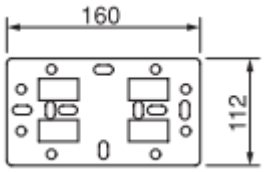
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
電話機・端末	IP ドアホン DR1000 (S) 00049861	 約 0.3kg	● 標準 SIP 対応 IP ドアホン [付属品] 木ネジ (3.8×20) ・・・・・・・・・・・・・・2 メートルネジ (4×25) ・・・・・・・・・・・・2 角度調整台 (6度) ・・・・・・・・・・・・・・1 簡易マニュアル・・・・・・・・・・・・・・・・1
	IP カメラドアホン DR1010 (S) 00049862	 約 0.32kg	● 標準 SIP 対応 IP カメラドアホン [付属品] 木ネジ (3.8×20) ・・・・・・・・・・・・・・2 メートルネジ (4×25) ・・・・・・・・・・・・2 角度調整台 (6度) ・・・・・・・・・・・・・・1 簡易マニュアル・・・・・・・・・・・・・・・・1
	音声ドアホン DR71 4YB1261-1058P001	 約 0.2kg	● 標準タイプ (600Ω型) [付属品] ネジ(4×25)・・・・・・・・・・・・・・・・2 木ネジ(4.1×15)・・・・・・・・・・・・・・2
	カラーテレビ ドアホン DR63C 4YB1261-1059P001	 約 0.18kg	● カラーモニタユニット(TM-23)と組み合わせて使用 [付属品] ネジ(4×25)・ ・・・・・・・・・・・・・・・・2 木ネジ(4.1×15)・・・・・・・・・・・・・・2 専用ドライバ・・・・・・・・・・・・・・・・・1
	カラーモニタ ユニット TM-23 4YB1261-1060P001	 約 0.6kg	●カラーテレビドアホン(DR63C)と組み合わせて使用 [付属品] ネジ(4×25)・・・・・・・・・・・・・・・・・4 木ネジ(4.1×15)・・・・・・・・・・・・・・4 ※AC コードは添付されておりませんのでご販売店様でご用意願います。
	音声ドアホン VL-568KA 4YA1181-1657G001	 約 0.2kg	● 標準タイプ (600Ω型) [付属品] 木ネジ(3.8×20)・・・・・・・・・・・・・・2 小ネジ(4×25)・・・・・・・・・・・・・・・・2

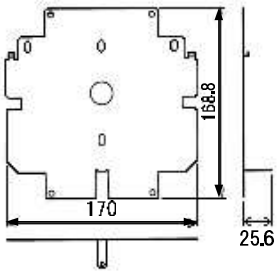
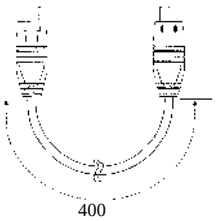
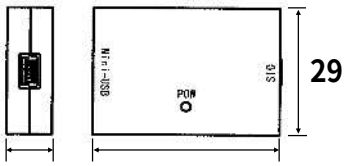
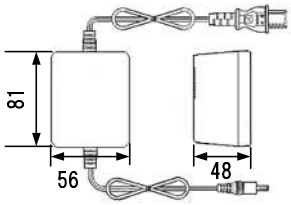
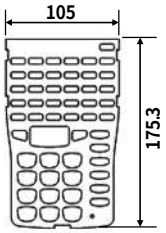
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
電話機・端末	カラーテレビドアホン VL-SV37KL 00049870	VL-MV37KL  約 0.46kg VL-V570L  約 0.17kg	● カラーカメラドアホン子機 VL-V570L (1台) とカラーカメラドアホンモニター親機 VL-MV37KL (1台) のセット [VL-V570L付属品] 工事説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・1 保証書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 木ネジ(3.8×20)・・・・・・・・・・・・・・2 小ネジ(4×25)・・・・・・・・・・・・・・・2 [VL-MV37KL付属品] 壁掛け金具・・・・・・・・・・・・・・・・・1 木ネジ(4×16)・・・・・・・・・・・・・・・2 小ネジ(4×25)・・・・・・・・・・・・・・・2 圧着スリーブ・・・・・・・・・・・・・・・・2 単芯線ケーブル (7cm) ・・・・・・・・・2
	音声会議ホン KX-NT700N 00049867	 約 1.3kg	● 標準 SIP 対応可能な IP 音声会議ホン [付属品] かんたんガイド・・・・・・・・・・・・・・・1 保証書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 AC アダプター・・・・・・・・・・・・・・・・1 USB ケーブル・・・・・・・・・・・・・・・・1 CD-ROM・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
	Com@WILL Com@WILL Light (ｷﾎﾝﾊﾟｯｹｰｼﾞ+5 ﾗｲｾﾝｽ) S0038739	 	● Com@WILL Light-Pack 用加入者ライセンス (5 ライセンス) ● 基本機能 (ﾊｰﾄﾞﾌｫﾝ連携/SIP 専用線含む) のみ [内容物品] CD-R・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 使用許諾契約書・・・・・・・・・・・・・・1
	Com@WILL Com@WILL Light (ﾌﾙﾊﾟｯｹｰｼﾞ+5 ﾗｲｾﾝｽ) S0038737	 	●Com@WILL Light-Pack 用加入者ライセンス (5 ライセンス) ●基本+オプション機能 (ｿﾌﾄﾌｫﾝﾀﾞｲﾔﾗ、ｿﾌﾄﾌｫﾝﾚｺｰﾀﾞ、ｿﾌﾄﾌｫﾝｺｰﾃﾞｨﾈｰﾀ、G729 拡張ｺｰﾃﾞｯｸ) [内容物品] CD-R・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 使用許諾契約書・・・・・・・・・・・・・・1

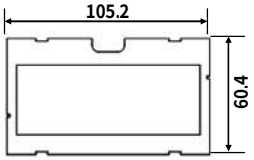
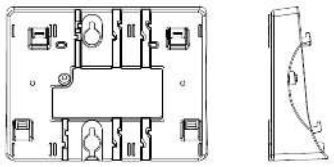
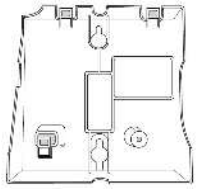
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
電話機・端末	Com@WILL Com@WILL Light (ｴｷｽﾄﾗﾊﾟｯｹｰｼﾞ+5 ﾗｲｾﾝｽ) S0041584		● Com@WILL Light-Pack 用加入者ライセンス (5 ライセンス) ● 基本+オプション機能+プレゼンス機能 [内容物品] CD-R‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1 使用許諾契約書‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1
	Com@WILL Com@WILL Light (ｷﾎﾝﾊﾟｯｹｰｼﾞ+1 ﾗｲｾﾝｽ) S0045360		● Com@WILL Light-Pack 用加入者ライセンス (1 ライセンス) ● 基本機能のみ [内容物品] CD-R‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1 使用許諾契約書‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1
	Com@WILL Com@WILL Light (ﾌﾙﾊﾟｯｹｰｼﾞ+1 ﾗｲｾﾝｽ) S0045359		● Com@WILL Light-Pack 用加入者ライセンス (1 ライセンス) ● 基本+オプション機能 [内容物品] CD-R‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1 使用許諾契約書‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1
	Com@WILL Com@WILL Light (ｴｷｽﾄﾗﾊﾟｯｹｰｼﾞ+1 ﾗｲｾﾝｽ) S0045361		● Com@WILL Light-Pack 用加入者ライセンス (1 ライセンス) ● 基本+オプション機能+プレゼンス機能 [内容物品] CD-R‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1 使用許諾契約書‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1
	Com@WILL (スマートフォン用) Com@WILL ｿﾌﾄﾌｫﾝ ｽﾏｰﾄ Light ﾊﾞｲﾀｲ S0046910		1 スマートフォン (Android 端末) 用ソフトフォンアプリケーション [内容物品] CD-R‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1
	Com@WILL (スマートフォン用) Com@WILL ｿﾌﾄﾌｫﾝ ｽﾏｰﾄ Light ﾗｲｾﾝｽ (1) S0046911		●Com@WILL (スマートフォン用) ライセンス [内容物品] ｿﾌﾄｳｪｱﾗｲｾﾝｽ証書‥‥‥1 2
	Com@WILL (スマートフォン用) Com@WILL ｿﾌﾄﾌｫﾝ ｽﾏｰﾄ Light iPhone ﾖｳ ﾗｲｾﾝｽ(1) S0047813		●Com@WILL (iPhone 用) ライセンス [内容物品] ｿﾌﾄｳｪｱﾗｲｾﾝｽ証書‥‥‥1

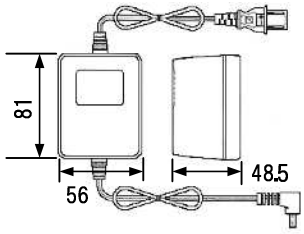
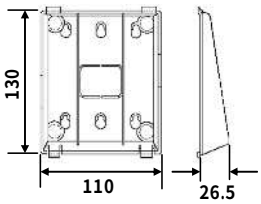
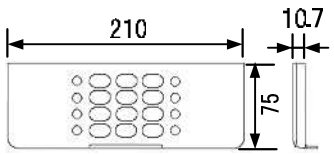
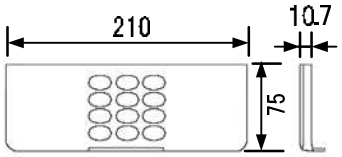
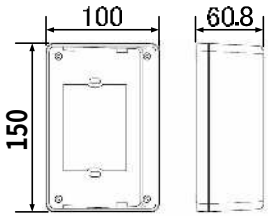
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
電話機・端末	停電ユニットA ADA605	 約 0.08kg	● 多機能電話機 (標準) の停電用ユニット 1ユニットでアナログ局線を1回線収容可能 [付属品] 停電用切替BOXII・・・・・・・・・・・・・1 停電表示用ラベル・・・・・・・・・・・・・・1 ケーブルタイ PLT1M・・・・・・・・・・・・1 ケーブルタイ PRT-4S・・・・・・・・・・・1 ネジ(2.6×8)・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
	4YB1261-1012P001		
	停電ユニットI ADI605	 約 0.08kg	● 多機能電話機 (標準) の停電用ユニット 1ユニットでISDNを1回線収容可能 [付属品] 停電用切替BOXII・・・・・・・・・・・・・1 停電表示用ラベル・・・・・・・・・・・・・・1 ケーブルタイ PLT1M・・・・・・・・・・・・1 ケーブルタイ PRT-4S・・・・・・・・・・・1 ネジ(2.6×8)・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
	4YB1261-1012P002		
	ｱﾅﾛｸﾞﾃﾞﾝﾜｷﾖｳ ﾃｲﾃﾞﾝｷﾘｶｴｱﾀﾞﾌﾟﾀ	 約 0.06kg	● 停電用切替 BOXII 停電時に主装置給電から局給電に切り替えるアダプタ ※本品は2個1組です。 [付属品] 停電表示用ラベル・・・・・・・・・・・・・・1 ケーブルタイ PLT1M・・・・・・・・・・・・2 ケーブルタイ PRT-4S・・・・・・・・・・・2
	4YB1261-1076P001		

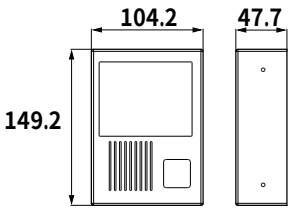
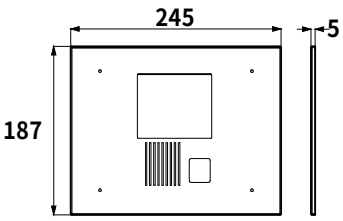
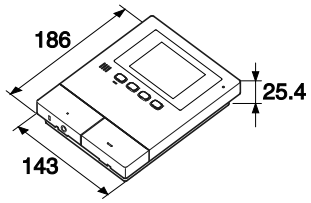
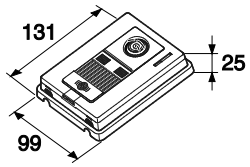
5－1－4．電話機･端末オプション

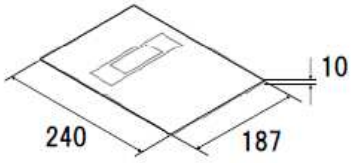
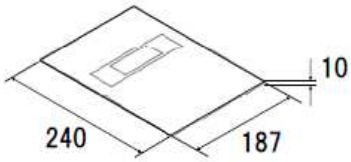
	総称･品名 品番	外観寸法 (mm)	対応電話機	概要説明
電話機・端末オプション	オートダイヤルボタン用カード (18 ﾎﾞﾀﾝ) ｵｰﾄﾀﾞｲﾔﾙﾎﾞﾀﾝﾖｳｶｰﾄﾞ/O-W 00049829		多機能電話機 (標準 18 ボタン)	● オートダイヤルボタン (18ボタン) 用カード (電話機色ホワイト用) 1 袋10 枚入り
	オートダイヤルボタン用カード (18 ﾎﾞﾀﾝ) ｵｰﾄﾀﾞｲﾔﾙﾎﾞﾀﾝﾖｳｶｰﾄﾞ/O-K 00049830			● オートダイヤルボタン (18ボタン) 用カード (電話機色ブラック用) 1 袋 10 枚入り
	オートダイヤルボタン用カード (30 ﾎﾞﾀﾝ) ｵｰﾄﾀﾞｲﾔﾙﾎﾞﾀﾝﾖｳｶｰﾄﾞ-W 00049833		多機能電話機 (標準 30 ボタン) カールコードレス電話機 (CL) 多機能電話機 (標準 30 ボタン)	● オートダイヤルボタン (30ボタン) 用カード (電話機色ホワイト用) 1 袋10 枚入り
	オートダイヤルボタン用カード (30 ﾎﾞﾀﾝ) ｵｰﾄﾀﾞｲﾔﾙﾎﾞﾀﾝﾖｳｶｰﾄﾞ-K 00049834			● オートダイヤルボタン (30ボタン) 用カード (電話機色ブラック用) 1 袋 10 枚入り
	多機能電話機用防塵カバー ﾀｷﾉｳﾃﾞﾝﾜｷﾖｳﾎﾞｳｼﾞﾝｶﾊﾞｰ-01A 4YB1261-1035P001		多機能電話機 (標準)	●多機能電話機 (標準) 用防塵カバー 1袋3枚入り
	電話機 壁掛取付用品 ｶﾍﾞｶｹﾖｳﾋﾝ WU-08 4YB1261-1036P001	 約 0.148kg	多機能電話機 (標準) カールコードレス電話機 (CL)	●多機能電話機 (標準) およびカールコードレス電話機 (CL)をスイッチボックスや柱に取り付けるときに使用 [付属品] ストッパ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥2 ゴム足‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥4 木ネジ(3.8×32)‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥2 取扱説明書‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥1

	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	対応電話機	概要説明
電話機・端末オプション	デジタルコードレス基地局 (UM) 用防滴ボックス取り付け金具 OKI-BS ｶﾅｸﾞ-B 4YA3507-1681G001	 約 0.224kg	デジタルコードレス基地局 (UM)	● デジタルコードレス基地局 (UM) UF7100 用防滴ボックス取り付け金具
転送ケーブル (UM 用) OKI-PHS2-ﾃﾝｿｳｹｰﾌﾞﾙ 4YB3507-2019P001		デジタルコードレス電話機 (UM)	● デジタルコードレス電話機 UM7700 用転送ケーブル
PS データ設定アダプタ PS-ADP 4YB3507-2366P001	 約 0.009kg	デジタルコードレス基地局 (UM) デジタルコードレス電話機 (UM)	● デジタルコードレス基地局 (UM) またはデジタルコードレス電話機 (UM) とパソコンを接続するアダプタ [付属品] 簡易マニュアル・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 USB～Mini-USB ｲﾝﾀﾌｪｰｽｹｰﾌﾞﾙ・・・1 PHS 基地局接続用ｹｰﾌﾞﾙ・・・・・・・・・1 PHS 端末接続用ｹｰﾌﾞﾙ・・・・・・・・・・・1
IP 多機能電話機 AC アダプタ LS-A8319-ADT 1 AC ｱﾀﾞﾌﾟﾀ 4YA3507-1986G001	 約 0.625kg	IP 多機能電話機	● IP 多機能電話機 MKT/IP-30DKWHF-V2 用のＡＣアダプタ
IP 多機能電話機盤面印字用紙 MKT/R ﾊﾞﾝﾒﾝｲﾝｼﾞﾖｳｼ_20 00048191		IP 多機能電話機	● IP 多機能電話機 MKT/IP-30DKWHF-V2 用の盤面印刷用用紙 1 袋 20 枚入り

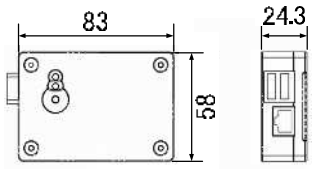
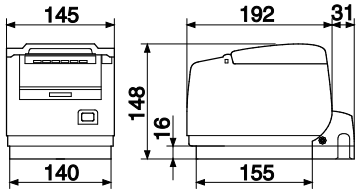
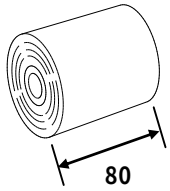
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	対応電話機	概要説明
電話機・端末オプション	IP 多機能電話機盤面印字用紙(LCD 用) MKT/R ﾊﾞﾝﾒﾝｲﾝｼﾞｮｳｼ(LCD ﾖｳ)_10 00048190		IP 多機能電話機	● IP 多機能電話機 MKT/IP-30DKWHF-V2 用の盤面 (ＬＣＤ用) 印刷用用紙 1 袋 10 枚入り
	IP 多機能電話機防塵・防水カバー MKT/R ﾀｲﾌﾟﾖｳﾎﾞｳｼﾞﾝｶﾊﾞｰ_10 00048135		IP 多機能電話機	● IP 多機能電話機 MKT/IP-30DKWHF-V2 用の防塵・防水カバー 1 袋 10 枚入り
	SIP 端末 (UT670) AC アダプタ KX-A422N AC ｱﾀﾞﾌﾟﾀ 00049749		SIP 端末 (UT670)	● SIP 端末 UT670 用ＡＣアダプタ ※給電 HUB を使用しない場合必要
	SIP 端末 (UT670) 壁掛用品 KX-A434N ｶﾍﾞｶｹｷｯﾄ 00049750		SIP 端末 (UT670)	● SIP 端末 UT670 用壁掛け用品
	SIP 端末 (UT123) AC アダプタ KX-A239N AC ｱﾀﾞﾌﾟﾀ 00049752		SIP 端末 (UT123)	● SIP 端末 UT123 用ＡＣアダプタ ※給電 HUB を使用しない場合必要
	SIP 端末 (UT123) 壁掛用品 KX-A432N ｶﾍﾞｶｹｷｯﾄ 00049755		SIP 端末 (UT123)	● SIP 端末 UT123 用壁掛け用品

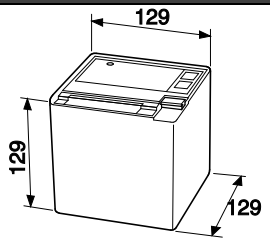
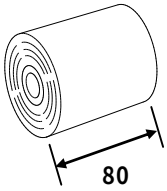
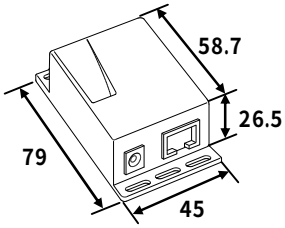
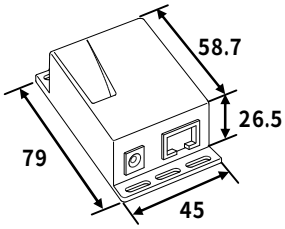
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	対応電話機	概要説明
電話機・端末オプション	SIP 端末用 AC アダプタ 48120100-A1 AC-ADP(JP) 454A1025P6001	 約 0.617kg	IP 多機能電話機	● IP 多機能電話機 MKT/IP-30DKWHF-V2 用ＡＣアダプタ ※給電 HUB を使用しない場合必要
	アナログ電話機 壁掛用品 ﾊﾟﾛﾙ C ｶﾍﾞｶｹﾖｳﾋﾝ 4YB3506-1653G001	 約 0.048kg	ﾊﾟﾛﾙ CX3 ﾊﾟﾛﾙ CX2	● パロルＣX2/3 用壁掛け用品 [付属品] フックピース‥‥‥‥‥‥‥‥‥1 木ネジ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥4 なべ小ネジ‥‥‥‥‥‥‥‥‥2
	アナログ電話機 用パネル ﾊﾟﾛﾙ IX-2-W ﾖｳﾊﾟﾈﾙ 4YB3506-2472G004		ﾊﾟﾛﾙ IX-2	● パロル ix-2-W 用パネル ※パロル ix-2-W 手配時に必ず手配が必要 10 枚一式　※手配単位:式
	アナログ電話機 用パネル ﾊﾟﾛﾙ IX-1-W ﾖｳﾊﾟﾈﾙ 4YB3506-2472G003		ﾊﾟﾛﾙ IX-1	● パロル ix-1-W 用パネル ※パロル ix-1-W 手配時に必ず手配が必要 10 枚一式　※手配単位:式
	アナログ電話機 サービス案内板 ﾊﾟﾛﾙ IX-1-W ﾖｳ ｻｰﾋﾞｽｱﾝﾅｲﾊﾞﾝ 4YB3506-2472G021	ｶｰﾄﾞｹｰｽｶﾊﾞｰ 125×100 ﾅﾝﾊﾞｰｶｰﾄﾞ 125×99 ｶｰﾄﾞｹｰｽ 130×103×2.8	ﾊﾟﾛﾙ IX-1 ﾊﾟﾛﾙ IX-2	● パロル ix サービス案内板 10 枚一式　※手配単位:式
	IP ドアホン取付台 ﾄﾘﾂｹﾀﾞｲ 00049853	 約 0.07kg	IP ドアホン IP カメラドアホン	● IP ドアホン／IP カメラドアホンを左右 30 度傾けて取り付けることが可能な取付台 [付属品] ネジ(3×10)‥‥‥‥‥‥‥‥‥4

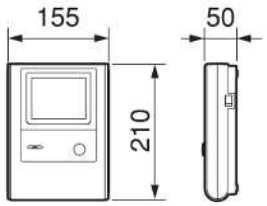
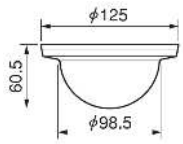
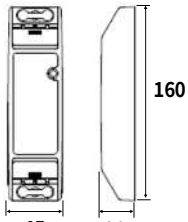
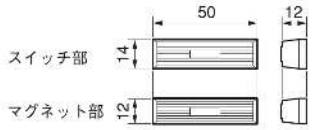
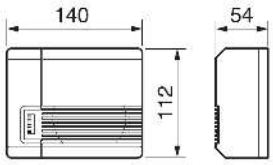
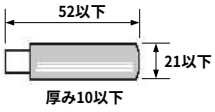
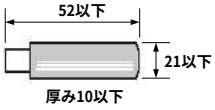
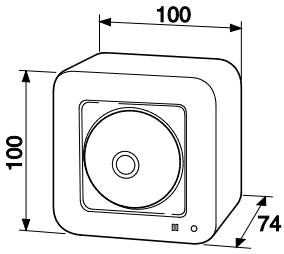
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	対応電話機	概要説明
電話機・端末オプション	IP ドアホン金属カバー WU1010 00049825	 約 0.243kg	IP ドアホン IP カメラドアホン	● IP ドアホン／IP カメラドアホンの堅牢性向上を可能とする金属性カバー [付属品] 組込ネジ(3X6)・・・・・・・・・・・・・・・4 背面カバー・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 シート（CB）（R）・・・・・・・・・・・・・・1
	IP ドアホン埋込みカバー（S） WU1020 00049826	 約 0.307kg	IP ドアホン IP カメラドアホン	● IP ドアホン／IP カメラドアホンを壁埋め込み時に使用する金属性カバー [付属品] 組込ネジ(3X6)・・・・・・・・・・・・・・・8 背面ブラケット・・・・・・・・・・・・・・・・2
	増設カラーモニタユニット VL-V631K 00049871	 約 0.45kg	カラーテレビドアホン	● カラーテレビドアホンに接続して使用できる増設モニタユニット [付属品] 取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 施工説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 保証書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 壁掛け金具・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 木ネジ(4×16)・・・・・・・・・・・・・・・・2 小ネジ(4×25)・・・・・・・・・・・・・・・・2
	カラーテレビドアホン(子機) VL-V570L-S 00049872	 約 0.17kg	カラーテレビドアホン	● カラーカメラドアホン子機 [付属品] 工事説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 保証書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 木ネジ(3.8×20)・・・・・・・・・・・・・・・2 小ネジ(4×25)・・・・・・・・・・・・・・・・2
	OBSA6/D7/C 00050045	81 (W) x 141.5 (D) x 36 (H) ゴム足含まず 	–	● iPhone SIP ゲートウェイ PLAT'HOME 製 iPhone 用 Com@WILL ソフトフォンスマートと主装置を接続するために必要 [内容物品] ・本体 ・AC アダプタ ・CONSOLE 用ケーブルセット ・ネットワーク接続用クロスケーブル ・ご使用上の注意 ・ご使用にあたって(含保証書)

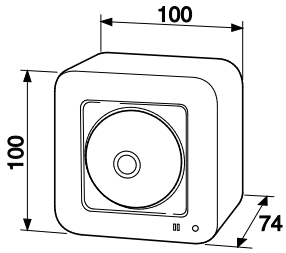
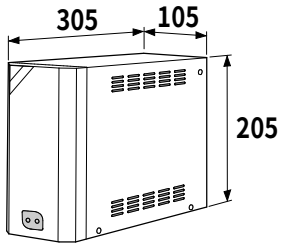
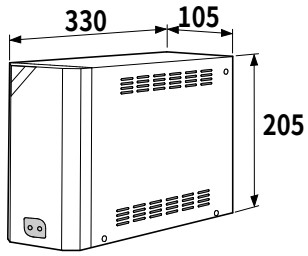
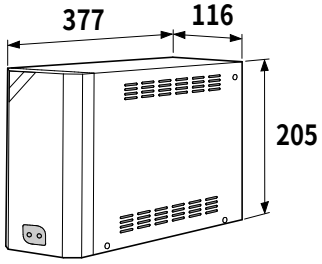
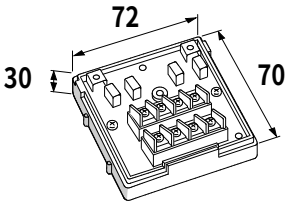
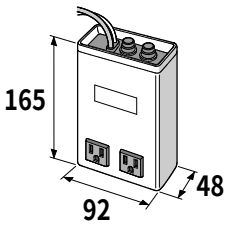
総称・品名 品番		外観寸法(mm)	対応電話機	概要説明
電話機・端末オプション	iPhone(iOS ハン) SIPGW ソフト BOX ヨウ(32bit) S0047815		–	● iPhone SIP ゲートウェイ(OBSA6/D7/C) または、3G SIPS ゲートウェイ(OBSAX3/2/D7/J7)に搭載して使用するソフト [内容物品] ・CD-R
	OBSAX3/2/D7/J7 00050039	101(W) x 142.1(D) x 41(H) ゴム足含まず 	–	● 3G SIPS ゲートウェイ PLAT'HOME 製 インターネット経由で VPN を張らずに Com@WILL ソフトフォンスマートを収容する場合に必要 (iPhon(iOS ハン)SIPGW ソフト BOX ヨウ(32bit)をインストールすることで、iPhone 用 Com@WILL ソフトフォンスマートと主装置を WiFi 経由で接続するための SIP ゲートウェイとしても利用可能) [内容物品] ・本体 ・AC アダプタ ・AC アダプタ用電源ケーブル ・CONSOLE 用ケーブルセット ・ネットワーク接続用クロスケーブル ・ご使用上の注意 ・ご使用にあたって(含保証書) ・Java SE for Embedded ライセンス証書
	3G SIPS GW ソフト BOX ヨウ(32bit) S0048682		–	● 3G SIPS ゲートウェイ(OBSAX3/2/D7/J7)に搭載して使用するソフト [内容物品] ・CD-R

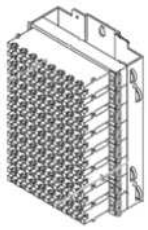
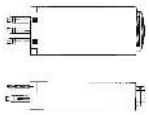
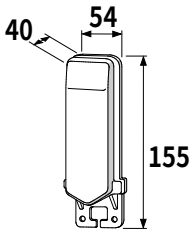
5－1－5．周辺機器

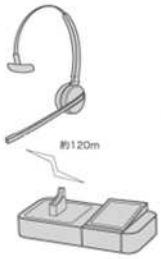
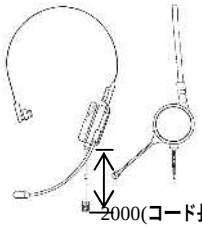
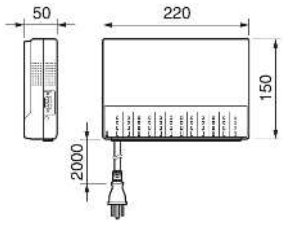
総称・品名 品番		外観寸法 (mm)	概要説明
周辺機器	通話情報管理アダプタ (S/M) CIFADP(MS) 00049838	 約 0.082kg	● 通話情報の蓄積および通話料金の計算・管理を行うS／Mタイプ主装置接続用アダプタ ※株式会社ゼブ製
	課金プリンタ CT-S601S3ETJ-WH 00049842	 約 2.1kg	● 高速・ラインサーマルプリンター ※シチズン・システムズ株式会社製です。
	課金プリンタ用ロール紙 PR8080T 00047572 00049847		● 課金プリンタ CT-S601S3ETJ-WH 用 3 インチ幅ロール紙 ※シチズン・システムズ株式会社製

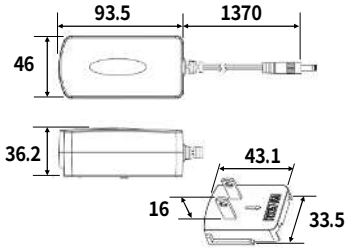
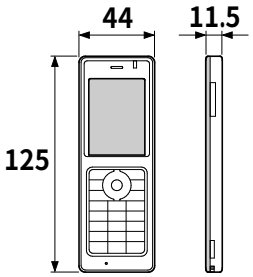
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
周辺機器	課金プリンタ RP-E10-WE-SET 00049864	 約 1.3kg	● ハイスピード POS プリンタセット ※セイコーインスツル株式会社製 [付属品] AC電源・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ACケーブル・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
	課金プリンタ用ロール紙 TP-B10CH 00049849	 長さ 約 65m	● 課金プリンタ RP-E10 用ロール紙 ※セイコーインスツル株式会社製
	遠隔保守キット・ アナログ回線版 IPSPAD(ANALOG) 00049846	遠隔保守アダプタ本体  約 0.054kg	● 遠隔地から保守を行うために必要なアダプタ。外部からアナログ回線を利用して接続。 ※株式会社ゼブ製 [同梱品] 説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 モデム本体・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 モデム用ACアダプタ・・・・・・・・・・・・・1 RS-232C ケーブル・・・・・・・・・・・・・・1 遠隔保守アダプタ用 AC アダプタ・・1
	遠隔保守キット・ INS 回線版 IPSPAD(INS) 00049847 ―	遠隔保守アダプタ本体  約 0.054kg	● 遠隔地から保守を行うために必要なアダプタ。外部からINS回線を利用して接続。 ※株式会社ゼブ製 [同梱品] 説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 TA本体・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 TA用ACアダプタ・・・・・・・・・・・・・・・・1 RS-232C ケーブル・・・・・・・・・・・・・・1 S/T 点接続キット・・・・・・・・・・・・・・・1 遠隔保守アダプタ用 AC アダプタ・・1

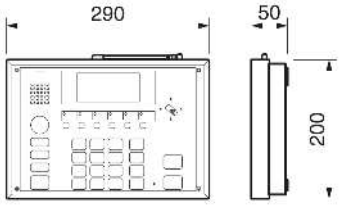
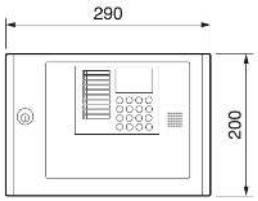
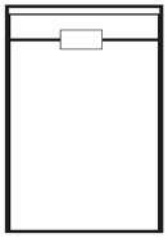
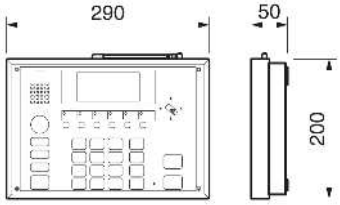
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	対応主装置	概要説明
周辺機器	増設カラーモニタユニット JB-HU 00049868	 約 0.6kg		● カラーモニタユニット(TM-23)の増設用。 TM-23 1台に対して最大2台接続可能 ※アイホン株式会社製の増設カラーモニタユニット(JB-HU)をご使用ください。 ※AC コードは添付されておりませんのでご販売店様でご用意願います。
	外部センサー PA-6812W 00048482	 約 0.15kg		● 外部センサー用パッシブセンサ ※パッシブセンサまたはマグネットスイッチのどちらかを使用します。 ※竹中エンジニアリング株式会社製です。
	外部センサー 電源ユニット DC-200 00048482	 約 0.11kg		● パッシブセンサ用電源ユニット ※入力 AC100V／出力 DC12V/200mA ※竹中エンジニアリング株式会社製です。
	外部センサー MG-103S 00048482	 約 0.02kg		● 外部センサー用マグネットスイッチ ※パッシブセンサまたはマグネットスイッチのどちらかを使用します。 ※竹中エンジニアリング株式会社製です。
	コールスピーカ ｺｰﾙｽﾋﾟｰｶ BS-191 00048482	 約 0.53kg		● 多機能電話機に接続するとスピーカから出る音が拡声されます。 ページングとしても使用可能 ※株式会社ノボル電機製作所製
	USB メモリ (設定保存用) –	 ※主装置が許容する最大寸法		● 4GB、8GB、16GB の容量の USB メモリが使用可能 ※左記寸法制限の他に下記条件があります。 ・温度範囲 0～60℃にて動作保証のできること ・FAT32 でフォーマットされていること ・ハードセキュリティ機能がないこと
	USB メモリ (録音用) –	 ※主装置が許容する最大寸法		
	ネットワークカメラ BB-ST162 00048482	 約 0.345kg		● H.264&JPEG 対応ネットワークカメラ(屋内タイプ) [付属品] スタンド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 落下防止ワイヤー・・・・・・・・・・・・・・・1 SD カードカバー・・・・・・・・・・・・・・・・1 電源用端子台・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 セットアップCD－ROM・・・・・・・・・・1

総称・品名 品番		外観寸法 (mm)	概要説明
周辺機器	ネットワーク カメラ BB-ST165 00048482	 約 0.345kg	● H.264&JPEG 対応 HD ネットワークカメラ (屋内タイプ) [付属品] スタンド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 落下防止ワイヤー・・・・・・・・・・・・・・・1 SD カードカバー・・・・・・・・・・・・・・・・1 電源用端子台・・・・・・・・・・・・・・・・・1 セットアップＣＤ－ＲＯＭ・・・・・・・・・・1
	サンダーカット ハイブリット ｻﾝﾀﾞｰｶｯﾄﾊｲﾌﾞﾘｯﾄ HYS300-2MJ 00048482	 約 6kg	● ADSL・アナログ・ISDN2 回線用雷サージ対策製品。容量 300VA タイプ ※株式会社白山製作所製
	サンダーカット ハイブリット ｻﾝﾀﾞｰｶｯﾄﾊｲﾌﾞﾘｯﾄ HYS750-2MJ 00048482	 約 10kg	● ADSL・アナログ・ISDN2 回線用雷サージ対策製品。容量 750VA タイプ ※株式会社白山製作所製
	サンダーカット ハイブリット ｻﾝﾀﾞｰｶｯﾄﾊｲﾌﾞﾘｯﾄ HYS 1500-2MJ 00048482	 約 15kg	● ADSL・アナログ・ISDN2 回線用雷サージ対策製品。容量 1500VA タイプ ※株式会社白山製作所製
	サンダーカット ハイブリット ｻﾝﾀﾞｰｶｯﾄﾊｲﾌﾞﾘｯﾄ PS-4 (4 ｶｲｾﾝｿﾞｳｾﾂﾖｳ) 00048482		● ADSL・アナログ・ISDN4 回線増設用 ※株式会社白山製作所製
	保安器 ACK-03 00048482		● 電源用アレスタ ※株式会社川口電機製作所製

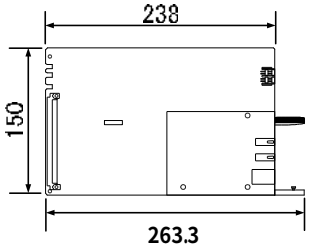
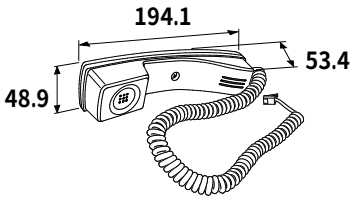
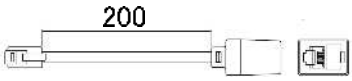
総称・品名 品番		外観寸法 (mm)	概要説明
周辺機器	保安器 KD-α-64APS-P	 125×179×82	● KDα アレスタ ※株式会社川口電機製作所製
	00048482		
	保安器 KD-8015M(360)	 69×24.7×14.2	● アナログ電話用アレスタモジュール ※株式会社川口電機製作所製
	00048482		
	保安器 6SUB1P-A		● 6 号形 1 回線加入者保安器 ※株式会社日辰電機製作所製
	00048482		
	保安器 6SUB2P	107×138×40	● 6 号形 2 回線加入者保安器 ※株式会社日辰電機製作所製
	00048482		
	保安器筐体 6SUB6B	126×247×41	● 6 号形 6 回線加入者保安器筐体 ※株式会社日辰電機製作所製
	00048482		
	保安器筐体 6SUBTB	104×146×54	● 6 号形端子箱用加入者保安器筐体 ※株式会社日辰電機製作所製
	00048482		
	保安器 6PS ユニット	24×73×25	● 6 号形信号線用保安ユニット ※株式会社日辰電機製作所製
	00048482		

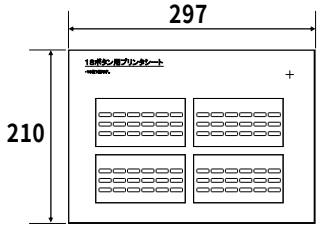
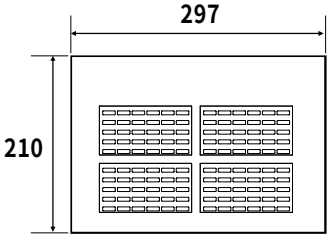
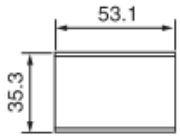
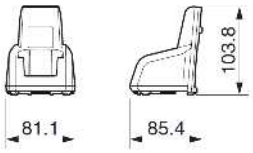
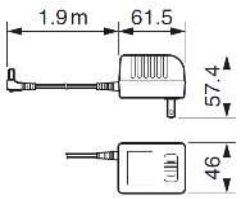
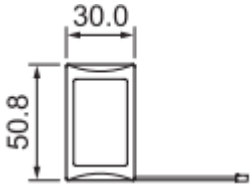
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
周辺機器	ヘッドセット ｴﾝﾀｰﾌﾟﾗｲｽﾞﾍｯﾄﾞｾｯﾄ EN<H>OG-MC3 00048482 ヘッドセット ｴﾝﾀｰﾌﾟﾗｲｽﾞﾍｯﾄﾞｾｯﾄ EN<H>BK-MC3 00048482		● 片耳用ヘッドセット ※株式会社長塚電話工業所製 ※OG：オリーブグリーン BK：ブラック ※多機能電話機（標準）に使用できます。
	ヘッドセット BIZ2400 PACK 00048482		● 片耳用+アンプタイプヘッドセット ※GN ネットコムジャパン株式会社製 ※多機能電話機（標準）に使用できます。
	ヘッドセット PRO9450 00048482		● ワイヤレスタイプヘッドセット ※GN ネットコムジャパン株式会社製 ※多機能電話機（標準）に使用できます。
	ヘッドセット DTS-HM-10-HDS 4YA3508-1573G001		● IP 多機能電話機用ヘッドセット
	POE HUB Switch-S12PWR 00048482	 約 1.2kg	● 12ポートタイプPoE HUB

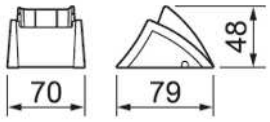
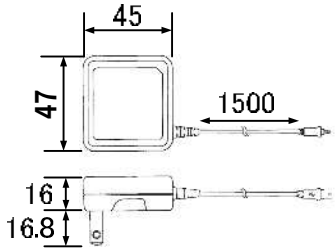
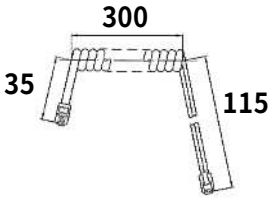
総称・品名 品番		外観寸法 (mm)	概要説明
周辺機器	無線 AP IAP-105-JP-SET	 132×135×45　約 0.3kg	● Wifi アクセスポイント ※アルバネットワーク株式会社製 ※ＡＰ本体＋壁掛用品+5年ハードウェア保証 (無償代替品交換) がセット
	00049859		
	無線 AP (AC ｱﾀﾞﾌﾟﾀ) AP-AC-UN-SET	 	● 無線ＡＰ　IAP-105-JP 用ＡＣアダプタ ※アルバネットワーク株式会社製 ※PoE 給電しない場合に必要 ※5年ハードウェア保証 (無償代替品交換) がセット
	00049860		
	デジタルコードレス電話機(防水) WX330J-Z-SET	 約 0.094kg	● ウィルコム向け防水タイプ PHS ※日本無線株式会社製 [付属品] ・取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・CD-ROM・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・AC アダプタ・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・卓上ホルダ・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・リチウムイオン電池パック・・・・・1 ・USB ケーブル・・・・・・・・・・・・・・・・1
	00048128		

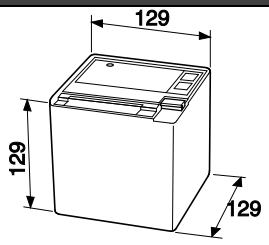
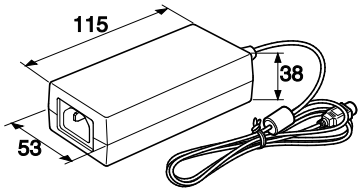
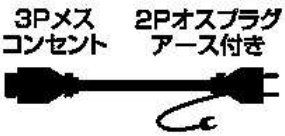
	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
周辺機器	セキュリティ 送信機 BS700 00049854	 ※突起物を除く 約 1.4kg	● キーテレホン連動型オフィスセーフティ送信機 [付属品] ・取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・BSS セキュリティ送信機用セット・・・1 ・ACコード・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・蓄電池・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・ケーブルタイ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2 ・木ネジ(3.5×19)・・・・・・・・・・・・・・・・2 ・センサルートシール・・・・・・・・・・・・・1 ・シート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
	セキュリティ 送信機 TS-MT0802C 00049855	 高さ 60 (突起物を除く) 約 1.2kg	● オフィスセキュリティ送信機 [付属品] ・ACコード・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・蓄電池・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・示名条・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・ケーブルタイ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2 ・木ネジ(3.5×19)・・・・・・・・・・・・・・・・2 ・差し込み紙・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
	ＢＳＳセキュリティ 送信機用セット BSS ｾｷｭﾘﾃｨｿｳｼﾝｷﾖｳｾｯﾄ 00050018		● セーフティ機能を使用する場合に必要となります。 [セット内容] 盗難見舞金加入証・・・・・・・・・・・・・・1 ID付防犯シール・・・・・・・・・・・・・・・・2
	セキュリティ 送信機 BS700S 00049856	 ※突起物を除く 約 1.4kg	● キーテレホン連動型オフィスセーフティ送信機 [付属品] ・取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・BSS セキュリティ送信機用セット・・・1 ・ACコード・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・蓄電池・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 ・ケーブルタイ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2 ・木ネジ(3.5×19)・・・・・・・・・・・・・・・・2 ・センサルートシール・・・・・・・・・・・・・1 ・シート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1

5－1－6．保守部品

	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
保守部品	CCU(M/S) パッケージ KH010M/S-BSCCU 4YB1261-1066P011	 約 0.31kg	S／Mタイプ主装置の初実装パッケージ
	多機能電話機 (18/30 ボタン) 用ハンドセット+カールコード HANDSET ASSY(W)-01A 00049827	 約 0.19kg	● 多機能電話機 (標準) 用カールコード付きハンドセット
	多機能電話機 (18/30 ボタン) 用ハンドセット+カールコード HANDSET ASSY(K)-01A 00049828		
	L1L2⇒L3L4 変換アダプタ ﾛｰｾﾞｯﾄ L1L2 ﾍﾝｶﾝｱﾀﾞﾌﾟﾀ 4YB1261-1046P001		● 4 芯線の電話機コードの L1/L2 線と L3/L4 線を変換するケーブル

	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
保守用品	オートダイヤル用プリンタシート (18 ﾎﾞﾀﾝ) ﾌﾟﾘﾝﾀｼｰﾄ 00049836		● 多機能電話機 (標準 18 ボタン) のオートダイヤルボタン部に挿入するプリンタ印字可能なシート。 1 袋 10 枚入り ※1 シートで 4 台分です。
	オートダイヤル用プリンタシート (30 ﾎﾞﾀﾝ) ﾌﾟﾘﾝﾀｼｰﾄ 00049835		● 多機能電話機 (標準 30 ボタン) およびカールコードレス電話機 (CL)のオートダイヤルボタン部に挿入するプリンタ印字可能なシート。 1 袋 10 枚入り ※1 シートで 4 台分です。
	電池パック (CL/WS 子機用) ﾃﾞﾝﾁﾊﾟｯｸ (CL/WS ｺｷ) 4YB1261-1052P001	 約 0.026kg	● カールコードレス電話機子機および Blutoothコードレス電話機子機用電池パック
	Bluetooth コードレス用充電器 BT ｺｰﾄﾞﾚｽｼﾞｭｳﾃﾞﾝｷ(ｼﾛ) 4YB1261-1053P001 Bluetooth コードレス用充電器 BT ｺｰﾄﾞﾚｽｼﾞｭｳﾃﾞﾝｷ(ｸﾛ) 4YB1261-1053P002	 約 0.08kg	● Blutoothコードレス電話機子機用充電台 [付属品] ストッパ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
	Bluetooth コードレス用 AC アダプタ AC ｱﾀﾞﾌﾟﾀ (SS-920L) 4YB1261-1054P001	 約 0.2kg	● Blutoothコードレス充電台用ＡＣアダプタ
	電池パック (DC 用) ﾘﾁｳﾑｲｵﾝﾃﾞﾝﾁ (DC-8DK ﾖｳ) 4YB1261-1055P001	 約 0.016kg	● デジタルコードレス電話機子機用電池パック

総称・品名 品番		外観寸法 (mm)	概要説明
保守用品	充電器 (DC 用) DC-8DK ﾖｳｼﾞｭﾝﾃﾞﾝｷ 4YB1261-1057P001	 約 0.042kg	● デジタルコードレス電話機 (DC) 用充電器
	充電器 AC アダプタ (DC 用) DC-8DK ﾖｳｼﾞｭﾝﾃﾞﾝｷｱﾀﾞﾌﾟﾀ 4YB1261-1056P001	 約 0.04kg	● デジタルコードレス電話機 (DC) 用 AC アダプタ ※電源プラグ端子は折り曲げて収納できます。
	IP 多機能電話機ハンドセット HS-6147-QK2 557A1020P0002	 約 0.17kg	● IP 多機能電話機用ハンドセット
	IP 多機能電話機カールコード ｶｰﾙｺｰﾄﾞ 236A3112P0002 4YA3507-2338G001		● IP 多機能電話機用カールコード

	総称・品名 品番	外観寸法 (mm)	概要説明
	課金プリンタ RP-E10	 約 1.3kg	● ハイスピード POS プリンタ ※セイコーインスツル株式会社製です。
	00049843		
	課金プリンタ用 AC 電源 PW-E2427-W1	 約 0.33kg	● 課金プリンタ RP-E10 用 AC 電源 ※セイコーインスツル株式会社製です。
	00049844		
	課金プリンタ用 AC ケーブル CB-JP03-20A	 長さ 2000 約 0.2kg	● 課金プリンタ RP-E10 用 AC ケーブル ※セイコーインスツル株式会社製です。
	00049845		
	CrosCore トリセツ		● CrosCore用取説
	00050035		
	オートダイヤル ヨウステッカ		● オートダイヤル用ステッカ
	00050054		

5－1－7．PC

【 保守コンソール用ＰＣ 】

【PC 保守コンソール対応 OS】

対応 OS

対応 OS	アップデートバージョン	備考
Windows 7 Ultimate	Service Pack 1 以上	32bit 版/64bit 版
Windows 7 Enterprise	Service Pack 1 以上	32bit 版/64bit 版
Windows 7 Professional	Service Pack 1 以上	32bit 版/64bit 版
Windows 7 Home Premium	Service Pack 1 以上	32bit 版/64bit 版
Windows 8	RT を除く各版	(タッチパネルの動作はサポートしません)
Windows 8.1	RT を除く各版	(タッチパネルの動作はサポートしません)

【システム要件】

PC 保守コンソールを使用する場合、以下を満たす PC の利用を推奨いたします。

PC のシステム要件

OS	ハードウェア要件	備考
Windows 7 Windows 8 Windows 8.1	・ 1GHz 以上の 32Bit/64Bit (x86)プロセッサ	32Bit/64Bit 版
	・ 2GB 以上のシステムメモリ推奨	1GB でも動作可能。(Microsoft) PC 保守コン使用量は 512MB
	・ 120GB 以上の空き容量のあるハードディスク(HDD)領域	PC 保守コン使用量は最大 80GB (1 ユーザ 8MB、1000 ユーザ／10 世代で試算した最大値です。) 注 1

注 1. ハードディスク (HDD) 容量は、PC 保守コンソールで管理できる最大ユーザ数 (1000 ユーザ x 最大 10 世代管理) を 80GB として試算した推奨値です。管理するユーザ数・世代管理数 (初期値では 3 世代) が少ない場合は推奨値のディスク容量より少なくても動作します。

5－2．相互接続一覧

総称・品名		備考
	カラーテレビドアホン VL-SV32KL	
	SS9100	
	DISCOVERY neo	
	IPstageEX300	
	IPstageEX300L	
	IPstageMX	
	IPstageSX	
	BV1270-BRI	
	BV1270-FXS	

6. 機能仕様

CrosCore S で提供するシステム機能の一覧を示す。

機能番号	機能名	機能概要
[A] 外線機能		
	[a] 外線発信	
Aa00	外線発信機能概要	本項では、本システムが提供する外線発信機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Aa01	任意外線発信	任意の外線ボタン/専用線ボタンを押下することにより、外線/専用線を捕捉してからダイヤルして発信することができます。
Aa02	指定外線捕捉	特番と外線シーケンス番号をダイヤルすることにより、外線ボタン/専用線ボタンを使用せずに任意の空き外線/専用線を捕捉できます。
Aa03	自動選局発信	発信ボタンを押下することで、入力したダイヤルにより最適なルートを自動選局して発信するこができます。 また発信ボタンの代わりに特番入力での操作も可能です。
Aa04	方路選局発信	方路発信ボタンを押下することで、指定方路内の空き外線/専用線を自動的に捕捉して発信できます。
Aa05	MSA 発信	空きの MSA ボタンを押下することにより、あらかじめ設定した回線(方路)を捕捉して発信することができます。
Aa06	VoIP 外線自動選局	自動選局発信時にＶoIP外線を優先捕捉して発信することができます。また特番によりＶoIP外線を指定して捕捉することができます。
Aa07	ひかり電話外線自動選局	自動選局発信時にひかり電話外線を優先捕捉して発信することができます。また特番によりひかり電話外線を指定して捕捉することができます。
Aa08	PHS 外線自動選局	自動選局発信時に PHS 外線を優先捕捉して発信することができます。また特番により PHS 外線を指定して捕捉することができます。
Aa09	オフフック自動外線捕捉	あらかじめ設定しておくことで、外線発信時に受話器を上げるだけで外線を自動的に捕捉することができます。
Aa10	プリセット外線発信	ダイヤルを先に押してから発信操作をすることにより、入力したダイヤルで発信できます。
Aa11	確かめダイヤル	電話帳や発着信履歴などを表示してダイヤルを確かめてから発信することができます。
Aa12	リダイヤル	リダイヤル操作を行うことで、最後に発信した番号に再度かけなおすことができます。
Aa13	オートリピート(自動再発信)	外線発信した相手先が話中や呼出中のとき、リダイヤルボタン押下で一定時間毎に自動的に繰り返して発信することができます。
Aa14	発信履歴	発信したダイヤルを内線毎に蓄積することができます。また蓄積したダイヤルで再度かけなおすことができます。
Aa15	電話帳発信(短縮発信)	電話帳に電話番号や名前を登録しておくことで、電話帳から発信することができます。

機能番号	機能名	機能概要
Aa16	ワンタッチダイヤル	相手先番号をあらかじめ[ワンタッチ]ボタンに登録しておくことで、[ワンタッチ]ボタンを押下するだけで相手に発信できます。
Aa17	チェーンダイヤル	通常のダイヤルやワンタッチダイヤル、短縮ダイヤルを連続で入力して発信することができます。
Aa18	ネスティングダイヤル	電話帳の相手番号に他電話帳を登録しておくことにより、1回の電話帳発信操作で、複数の電話帳を組み合わせた番号へ発信することができます。
Aa19	発信時電話帳名称表示	相手番号を入力して発信した場合、電話帳登録済みの番号と一致した場合は、電話帳の名称（名前）を表示します。
Aa20	即時発信	外線発信時に発信タイマを待たずに即時発信することができます。またデータ設定により即時発信しないことができます
Aa21	発番号通知／非通知切替	確かめダイヤル発信時にサブメニューより、発番号非通知発信（184 発信）、または発番号通知発信（186 発信）を選択して発信することができます。また外線捕捉時に[フラッシュ]ボタンで発番号通知/非通知を切り替えることができます。
Aa22	発番号通知	外線発信時、発信者番号を自動的に付与して相手に通知することができます。
Aa23	個別発番号通知	あらかじめ内線毎に発番号を設定しておくことで、発信相手に通知する番号を個別に変更することができます。
Aa24	自動ポーズ	PBX 回線（上位 PBX の内線）を経由して外線発信した場合など、システムで自動的にポーズを付加することができます。
Aa25	任意ポーズ	電話帳やワンタッチダイヤルの電話番号登録中、およびプリセット中に、操作によって任意のポーズを挿入することができます。
Aa26	外線発信規制	電話機毎にサービスクラスを設定することで、外線発信を規制することができます。
Aa27	キャリア番号付加発信（携帯 ACR）	相手番号によってあらかじめ設定したキャリア番号を自動付加して発信することができます。
Aa28	外線乗り換え	外線/専用線通話中、または内線通話中に、空き外線や着信中の外線に乗り換えることができます。
Aa29	フックフラッシュ送出	アナログ回線で通話中に[フラッシュ]ボタンを押下することでフックフラッシュ信号を外線に送出することができます。
Aa30	自動終話	あらかじめ電話帳、またはワンタッチダイヤルの電話番号の最後に自動終話コードを登録しておくことで、発信後にスピーカ受話状態であれば自動的に外線を解放します。
Aa31	発信禁止番号登録	外線/専用線発信時に、あらかじめ禁止番号を登録しておくことにより、禁止した番号と一致したダイヤルを入力した場合は発信を規制することができます。
Aa32	緊急ダイヤル発信	内線がオフフックして緊急ダイヤル番号をダイヤルすることで、外線へ緊急発信できます。 この時、発信内線のサービスクラスに関係なく外線へ発信できます。緊急ダイヤルは最大 16 件登録することができます。
Aa33	拡張 ACR 発信	外線に発信時、相手先識別番号から優先して捕捉する回線を決定し、発信することができます。また、外線へ送出するダイヤルを編集することができます。
	[b] 外線着信	
Ab00	外線着信機能概要	本項では、本システムが提供する外線着信機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。

機能番号	機能名	機能概要
Ab01	外線着信（一般着信）	外線からの呼び出し時に、あらかじめ設定した着信可能なテナントの内線全てに着信させることができます。
Ab02	任意外線着信応答	着信した外線/専用線に対応した外線ボタン/専用線ボタンを押下することにより、任意の外線/専用線に応答することができます。
Ab03	オフフック着信自動応答	外線着信時、オフフックにより応答することができます。
Ab04	自動選局応答	外線/専用線着信時、応答ボタンを押下するだけで自動的に着信回線を捕捉して応答することができます。
Ab05	着信履歴	外線着信時に、発信者番号や着信日時等を記録することができます。着信履歴から発信することや、着信履歴を消去することができます。
Ab06	代理応答（コールピックアップ）	代理応答ボタン押下により、自内線が所属する代理応答グループの着信に応答することができます。
Ab07	グループ指定代理応答	指定代理応答ボタンを押下し、代理応答グループ番号を入力することにより、他の代理応答グループの着信に応答することができます。
Ab08	外線別着信音種指定	回線/ダイヤルイン番号毎に着信音を選択することができます。メロディを着信音として指定することもできます。
Ab09	夜間着信指定	着信形式や着信鳴動指定は昼夜モード毎に指定することができ、昼夜モード毎の設定に従って動作します。
Ab10	識別着信	共通/個別電話帳毎に、その番号から着信したときの着信音を指定することができます。また、電話帳グループ毎に着信時の着信ランプ色を指定することができます。
Ab11	話中着信音	通話中の内線に一般系着信が入ったとき、通常よりも小さな着信音を鳴動させて着信を知らせることができます。
Ab12	外線着信鳴動拒否	外線着信鳴動拒否モードをセットしておくことにより、一時的に一般系着信の着信音を鳴動しないようにすることができます。
Ab13	子機サイレント	WSb 電話機/CL 子機で子機サイレントモードをセットしておくことにより、一時的に一般系着信の着信音を鳴動しないようにすることができます。
Ab14	外線別個別着信（DIL）	外線着信時の呼出先内線を指定することで、内線に個別着信させることができます。
Ab15	DGL 着信	外線/専用線/内線からの着信を DGL グループに着信させることができます。また、DGL ボタンを押下することで着信に応答することができます。
Ab16	MSA 着信	外線/専用線からの着信を MSA グループに着信させることができます。また、MSA ボタンを押下することで着信に応答することができます。
Ab17	発番号 DID	共通電話帳データ毎に、その番号から着信したときの着信先を指定することができます。
Ab18	着サブアドレス DID	ISDN 回線/VoIP 外線からの着信時、受信した「着サブアドレス」に従って着信先を指定することができます。
Ab19	モデムダイヤルイン	アナログ外線の着信時に受信したダイヤルイン番号によって、着信先を指定することができます。
Ab20	着番号 DID	外線着信時に受信した着番号（ダイヤルイン番号）によって、着信先を指定することができます。

機能番号	機能名	機能概要
Ab21	ｲﾝﾅﾝﾊﾞｰ	ISDN 回線からの着信時、「呼設定」メッセージ中に含まれるポート番号毎に着信先を指定することができます。
Ab22	付加番号DID	外線からの着信に自動応答し、PB 信号を受信することにより着信先を発呼者に指定させることができます。 また、自動応答時に発呼者に対して応答ガイダンスを送出することもできます。
Ab23	着信順次分配（均等着信）	外線着信時、内線グループ内の内線に均等に個別着信させることができます。
Ab24	集中着信	電話機の集中着信ボタンを押して集中着信モードとなった内線に、すべての一般系着信を着信させることができる機能です。集中着信モードとなった内線は、一般系着信にオフフックのみで応答できます。
Ab25	着信時電話帳名称表示	着信時、受信した発番号と電話帳に登録している電話番号が一致した場合に、LCD に電話帳名称を表示します。また、多機能電話機(標準)ならば縦倍表示することもできます。
Ab26	着信拒否（迷惑電話拒否）	外線着信時、発番号が非通知だった場合や、あらかじめ登録しておいた迷惑電話番号と一致した場合、着信を拒否することができます。
Ab27	回線毎着信拒否	着信形式を「拒否」に設定することで、設定した回線への着信を拒否することができます。
Ab28	使用中着信規制	一般着信時、着信先内線が全て使用中の場合に着信を規制することができます。
Ab30	外線着信呼識別	PBX 回線からの着信呼に対して着リンガバーストの認識を行なうことで、PBX 外線または PBX 内線の着信鳴り分けができます。
Ab31	着信ランプ色指定	着信時の着信ランプ表示色を変えることができます。 一般系着信時の着信ランプ表示有無を設定により変えることができます。
Ab32	FAX 着信お知らせ	FAX に外線着信があったことを、他の内線に FAX ボタンのランプ表示/LCD 表示/着信ランプ表示で知らせることができます。
Ab33	不応答着信（個別）お知らせ	外線個別着信不応答時に着信ランプおよび LCD 表示により、不応答着信をお知らせします。
Ab34	応答待ち合わせガイダンス送出	外線からの着信（外線個別着信、一般系着信）において、着信先内線が応答するまでの呼び出し中の間に、発信者に対して待ち合わせガイダンスを送出することができます。発信者に対して送出する音声ガイダンスは、事前に録音が必要です。
Ab35	保留中個別着信規制	自保留中の内線への個別着信を規制することができます。
[B] 保留･転送機能		
	[a] 保留	
Ba00	保留機能概要	本項では、本システムが提供する保留機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Ba01	システム保留	外線/専用線/MSA 通話中に保留ボタンを押下することにより、通話を保留します。保留再応答は保留操作した内線以外からも可能です。
Ba02	パーク保留	通話中にパークボタン押下することで通話を保留します。また、システム保留/自己保留をパーク保留特番操作によりパーク保留へ転送することができます。 保留再応答は保留操作した内線以外からも可能です。
Ba03	自己保留	通話中に自己保留ボタンを押下することにより、通話を保留することができます。 保留再応答は自己保留した内線からのみ可能です。

機能番号	機能名	機能概要
Ba04	自己保留 (一時保留)	自己保留ボタンの割付がない内線でも、保留ボタン押下やフッキング操作により、その通話を自己保留することができます。
Ba05	保留音送出	保留中の外線/専用線/内線にメロディを送出します。
Ba06	長時間保留警報	長時間保留すると、保留した内線に保留警告音を送出します。
Ba07	着信ウェイトメッセージ (着信お待たせ)	外線/専用線着信時、ボタン操作にて発信者に着信ウェイトガイダンスを送出し、システム保留、またはパーク保留状態にすることができます。
Ba08	チェンジオーバー	自己保留持ちの通話中に、自己保留ボタン(付加情報：チェンジオーバー)を押下することで、チェンジオーバー(現在の通話呼と保留呼の切り替え)ができます。 アナログ電話機の場合はフッキング操作、PHS/SIP 端末の場合は保留操作を行うことで、一時保留持ち通話中にチェンジオーバーすることができます。
	[b] 手動転送	
Bb00	手動転送機能概要	本項では、本システムが提供する手動転送機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Bb01	口頭転送	保留中の外線番号やパーク番号を口頭で伝え、転送先内線で応答してもらうことにより、通話を他者へ転送できます。
Bb02	ダイヤル転送 (相手応答後転送)	保留中の相手を転送先応答後に、オンフック又はフラッシュボタン押下で転送できます。
Bb03	強制転送 (着信音転送)	保留中の相手を転送先呼出中に、オンフック又はフラッシュボタン押下で転送できます。
Bb04	強制転送警報	強制転送先の相手が応答せずに一定時間経過すると、転送操作者に被転送呼の呼び返しを行います。
	[c] 自動転送	
Bc00	自動転送機能概要	本項では、本システムが提供する自動転送機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Bc01	外線自動転送	外線からの一般着信、DGL/MSA 着信時、外線自動転送モード中の状態であった場合、あらかじめ登録していた転送先に着信を自動的に転送することができます。
Bc02	外線自動転送 (一次応答タイプ)	一般系着信自動転送および個別系着信自動転送により外線着信を外線転送したときに、被転送に転送元ガイダンス、転送先に転送先ガイダンスを送出することができます。
Bc03	外線自動転送モード自動切替	外線自動転送モード自動切替を行うときの時間帯を自由に変更することができます。 日毎に最大 10 個まで外線自動転送モードを切替ることができます。
Bc04	一般系無応答転送	一般系着信 (一般着信、DGL グループ着信、MSA グループ着信) 後、一定時間応答しなかったとき、予め設定した転送先へ転送することができます。
Bc05	無応答転送	外線/専用線または内線からの個別着信時に一定時間応答しなかった場合、予め設定した無応答転送先へ転送することができます。
Bc06	不在転送	外線/専用線または内線からの個別着信時に不在 ON の場合、予め設定した不在転送先に転送することができます。
Bc07	話中転送	外線/専用線または内線からの個別着信時に話中の場合、予め設定した話中転送先へ転送することができます。

機能番号	機能名	機能概要
Bc08	圏外転送	外線/専用線または内線からの個別着信時に端末（PHS 端末または SIP 端末）が圏外だった場合、あらかじめ設定した圏外転送先へ着信を転送することができます。
Bc09	転送リモコン	外線から外線自動転送モードの変更、不在モードの ON/OFF 切替ができます。
Bc12	ツインコール	内線を呼び出す際に同時呼び出し先として予め登録された呼び出し先を同時に呼び出すことができます。
[C] 内線機能		
	[a]	
Ca00	内線機能概要	本項では、本システムが提供する内線機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Ca01	内線個別呼出（音声／信号）	呼び出したい人の内線番号をダイヤルすると、音声または信号音にて相手の電話機を呼び出すことができます。
Ca02	オンフックダイヤル	待機状態から[スピーカ]ボタンを押下することにより、オンフックしたままダイヤル発信することができます。
Ca03	オフフック自動ダイヤル	待機状態から受話器を上げるだけで、登録されている番号を自動でダイヤルすることができます。
Ca04	音声／信号呼出切替	内線個別呼出において、信号呼出と音声呼出をダイヤル[*]押下で切り替えることができます。
Ca05	内線グループ音声呼出	内線グループ音声呼出特番＋内線グループ番号を指定することにより、グループ別（一斉呼び含む）に音声呼出ができます。応答は、内線グループ音声呼出応答特番＋内線グループ番号を押下することにより行います。
Ca06	内線グループ外部スピーカ同時呼出	内線グループ音声呼出特番＋内線グループ番号を指定することにより、グループ別の呼出と同時に外部スピーカ呼出をすることができます。
Ca07	内線 DGL 呼出	内線端末から DGL グループ呼出特番＋DGL 番号を指定することにより、DGL グループ別に呼出ができます。
Ca08	コールウェイティング	内線呼出している相手が使用中の場合、そのまま待っていれば相手が空きになり次第呼出をします。
Ca09	チェーンコール	相手話中または呼出中に、内線番号を登録している[ワンタッチ]ボタンや [DSS] ボタンを押すことにより別の内線を呼び出すことができます。
Ca10	トーンオーバライド（待機中通知）	内線呼出を行った相手が話中の時、特番ダイヤル操作により、相手に信号音（バースト音）で呼出を知らせることができます。トーンオーバライドされたときには[保留]ボタン又は[自己保留]ボタンを押すことにより、それまでの通話を一時保留して応答することができます。
Ca11	内線代表	内線グループで親内線に登録された内線への着信時（親内線状態が不在/話中/無応答だった場合）、待機状態の子内線に転送します。
Ca12	内線ワンタッチコール	[ワンタッチ]ボタンまたは [DSS] ボタンを押下するだけで、自動的に内線呼出ができます。
Ca13	内線リコール	内線発信中、内線ビジー中、および内線エラー中に[フラッシュ]（または[フック]）ボタンを押すかフッキングすると、新たに内線を捕捉します。
Ca14	リセットコール	相手話中または呼出中に、再度別の内線番号をダイヤルすると内線呼出をキャンセルして次の内線を呼出します。
Ca15	内線プリセット発信	待機状態でダイヤルを押下してから[スピーカ]ボタンを押下することにより、内線発信することができます。

機能番号	機能名	機能概要
Ca16	内線リダイヤル	リダイヤルボタン押下又は、リダイヤル特番操作することにより、最新の履歴データが内線履歴の場合に内線発信となります。
Ca17	内線オートリピート	特定の内線発呼操作から、相手話中で BT となったときに、リダイヤルボタン押下することにより、一定時間毎に自動的に繰り返して内線発呼を行います。
Ca18	内線発着信履歴	内線発信履歴、内線着信履歴を記録することができます。また、メニュー操作により内線の発着信履歴を確認し、発呼することができます。
Ca19	緊急一斉呼出	内線からの操作で、指定した内線全てを緊急一斉呼出することができます。呼び出された内線はオフフックすると、発信者の音声、もしくはあらかじめ録音したガイダンスを聞くことができます。
Ca20	トーンバースト	内線呼出を音声で行うとき、音声の前に音声呼出予告音が相手電話機のスピーカから送出されます。
Ca21	内線ﾊﾝｽﾞﾌﾘｰ応答（ﾊﾟｰｿﾅﾙ・ﾊﾝｽﾞﾌﾘｰ）	電話機のマイクが ON に設定されている場合、内線音声呼出にハンズフリーで応答できます。
Ca22	内線着信音指定	内線毎に着信音の音色を選択することができます。
Ca23	プレシグナル	内線に着信があった場合に、短い着信音（プレシグナル）を鳴らすことで、すぐに着信音を伝えることができます。
[D] システム機能		
	[a] 共通	
Da00	システム･共通機能概要	本項では、本システムが提供するシステム･共通機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Da01	専用線接続	専用線を捕捉し、専用線で結ばれた他システムの内線へ発信できます。また発信時に相手システム内線番号の代わりに特番を入力することで、相手システムの番号計画に従って動作します。
Da02	専用線閉番号接続	専用線で複数のシステムを接続した場合、直接内線番号をダイヤルするだけで、他システムの内線に接続することができます。
Da03	公－公接続	外線通話または外線からの着信を任意の外線へ転送し、外線と外線を接続することができます。
Da04	公－専接続	外線通話または外線からの着信を任意の専用線に転送し、外線と専用線を接続することができます。
Da05	専－公接続	専用線通話または専用線からの着信を任意の外線に転送し、専用線と外線を接続することができます。
Da06	専－専接続	専用線通話または専用線からの着信を任意の専用線へ転送し、専用線と専用線に接続することができます。
Da07	公－専－公接続	本システムと相手システム間を専用線で接続することにより、外線－専用線－外線を接続する、公－専－公接続ができます。
Da08	会議通話	通話中に他の内線/外線/専用線を音声会議に招集し、最大 4 者間で同時通話することができます。
Da09	外線秘話解除	外線通話中に秘話解除操作を行うことにより、他の内線からの通話割込みを許可することができます。
Da10	通話割込み	通話中内線の内線番号を指定して通話に割込むことができます。
Da11	通話モニタ（送話ミュート付き通話割込み）	指定した内線の通話をモニタすることができます。また、通話中の外線/専用線の指定をすることにより通話をモニタすることができます。

機能番号	機能名	機能概要
Da12	PB 信号切替 (手動)	外線/専用線/内線通話中に PB 信号ボタン押下、または[*#]をダイヤルすることにより PB 信号を送出することができます。
Da13	PB 信号切替 (自動)	外線/専用線/内線発信時、相手応答により自動的に PB 送信モード ON に切り替えることができます。
Da14	共通／個別電話帳	電話番号と名前などを電話帳として登録することができます。 電話帳をグループ分けすることができます。
Da15	内線一覧	自テナントグループに所属する内線を一覧で表示し、内線の状態 (在席/不在/圏外/子機給電停止中) を確認することができます。また、一覧から選択した内線の内線呼出や、内線名称登録/削除、子機給電開始を行うことができます。
Da17	内線捕捉中メニュー	内線捕捉中に、内線一覧、特番サービスなどの操作を行うメニューを表示します。
Da18	外線通話中メニュー	外線/専用線通話中に、電話帳の閲覧、通話録音の開始、迷惑電話登録などの操作を行うメニューを表示することができます。
Da19	夜間モード切替 (自動/手動)	電話機に割付けた夜間切替ボタンを押下することにより、昼間/夜間 A-1/夜間 A-2/夜間 A-3/夜間 B モードの切替えができます。また、あらかじめ昼間モードと夜間 A モードの切替時間をスケジュールしておくことにより、自動的に夜間モードを切替えることができます。
Da20	サービスクラス	内線毎に規制クラスを指定し外線/専用線への接続を規制/許可できます。また、あらかじめ設定された番号について、外線毎に接続を規制/解除することができます。
Da21	サービスクラス切替 (自動/手動)	サービスクラス切替時間を設定しておくことでテナント毎にサービスクラスを自動で切替えることができます。 また、手動でも切替えることができます。
Da22	チャイムタイマ連動	あらかじめ設定した時刻になると、電話機のスピーカおよび外部スピーカからチャイム音を鳴動します。 なお、子機が親機に置かれていない場合、親機･子機の両方に着信音が鳴動します。子機が圏外の場合は、親機のみ着信音が鳴動します。
Da23	リモートコールバック(ワン切りコールバック)	予め登録した電話番号からの着信時、設定時間以内に切断された場合、主装置から着信した電話番号にコールバックします。コールバック応答後、PB 信号受信により任意の内線、外線/専用線を呼び出すことができます。
Da25	省エネモード	動作可能な電話機を制限することにより消費電力を削減することができます。
Da26	バッテリーパワーセーブ	停電時に内蔵または外部増設バッテリーによる動作を行う場合、動作可能な電話機、IP パッケージを制限することにより、バッテリーでの動作時間を延長させることができます。
Da27	回線使用制限 (外線話中設定)	回線を閉塞状態にすることにより、一時的に回線の使用を制限することができます。また、MSA を指定することで、MSA 呼数を一時的に減らすことができます。
Da28	システムカレンダー	祝祭日 (固定日/変動日) 、及びユーザ独自の休日を登録することができます。また、特定日 (固定日/曜日指定) を設定することにより任意の日/曜日を休日/平日として動作させることができます。
Da29	エコーキャンセラ	CL 子機/WSa 電話機/WSb 電話機/DC 端末/PHS 端末でアナログ回線を使用した通話のときに、発生するエコーを低減することができます。

機能番号	機能名	機能概要
Da30	TEL／FAX自動切替	外線着信にシステムが自動応答しCNG信号を検出することで、FAX着信かどうかを判断することができます。FAX着信の場合は自動的にFAXへ着信を転送します。 また、通話中のオンフックや FAX ボタン押下にて、FAX へ通話を転送することができます。
Da31	停電時発着信	停電時、バッテリにより全電話機で操作可能です。バッテリ使用後も停電用電話機により発着信動作が可能です。
Da32	呼出信号識別	内線呼出時、呼種毎に呼出信号を変えることにより、着信呼の識別ができます。(IR/SIR/TIR)
Da33	SLI ナンバーディスプレイ	SLI ポート(初実装／増設)にナンバーディスプレイ対応のアナログ電話機を接続し、着信時にナンバーディスプレイ表示を行うことができます。
Da34	SLI 切断信号送出	SLI ポートに接続したアナログ電話機が着信に応答して通話中に通話相手が先に終話した場合、アナログ電話機に対して発呼者切断信号を送出します。また、発信通話において相手が先に終話した場合は終話リバースを行います。
Da35	機能セット一括解除	電話機毎に設定されている機能のうち、不在モード(不在転送)、外線着信鳴動拒否、子機サイレントを一括して解除できます。
Da36	グループホーム機能	SLIパッケージに緊急通報装置(市販品)を収容し、PHS端末を呼び出すことができます。
Da37	携帯電話番号発信自動接続	公衆網の番号と内線番号の両方を持つ SIP デュアル端末へ発信するとき、外線の携帯電話番号が SIP デュアル端末の携帯電話番号だった場合に、相手が社内にいるか、社外(圏外)にいるかを自動で判断し、社内であれば内線電話、社外であれば外線の携帯電話に発信します。
Da38	W機能セット	機能特番または、W 機能ボタンを操作することで、対象の 2 機能のモードを一括でセット状態にすることができます。またセット状態中に同操作を行うことで、解除状態にすることができます。
Da39	BT 検出外線切断	付加番号 DID、公－公接続、公－専接続、会議通話中、手動転送(公－公接続)等に外線の BT を検出し、自動解放します。
	[b] ドア・ページング	
Db00	システム・ドア・ページング機能概要	本項では、本システムが提供するシステム・ドア・ページング機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Db01	ドアホンの接続	システムに音声ドアホン、カラーテレビドアホンを接続することができます。
Db02	ドアホン着信	ドアホンからの呼出に対して着信音を鳴らし、呼出に応答することができます。
Db03	ドアホン着信音指定	ドアホン着信時の着信音を指定することができます。
Db04	ドアホン名表示	あらかじめドアホンに対応させて名前を登録しておくと、ドアホン着信時、ドアホンモニタ時に登録されている内容が表示されます。
Db05	ドアホン呼出(ドアホンモニタ)	電話機からドアホンを音声で呼び出すことができます。また呼び出した後、ドアホンの周辺音をモニタすることができます。
Db06	ドアホン着信履歴	ドアホン着信時にドアホン番号、着信日時を着信履歴に記録できます。また、応答した電話機の内線番号も記録します。
Db07	外部音源の接続	主装置にオーディオプレイヤー等の機器を接続して、内蔵メロディの代わりに音楽やメッセージを保留音や着信音として使用することができます。また、電話機および外部スピーカからＢＧＭを流すことができます。

機能番号	機能名	機能概要
Db09	BGM 放送	BGM 音源を接続すると内線が待機状態のとき、スピーカや構内放送から BGM を流すことができます。
Db10	ドアロックリリース	外部リレー回路を制御することで、ドアホン通話中、内線通話中、内線捕捉中にドアロックの解除を行うことができます。
Db11	外部スピーカの接続	構内放送設備などの外部スピーカを接続することで、電話機からの呼出や着信音の送出をすることができます。
Db12	外部スピーカ呼出	電話機から外部スピーカを呼び出すことができます。外部スピーカを個別、または一斉に呼び出すことができます。
Db13	外部スピーカ応答	外部スピーカ呼出中に他電話機から特番をダイヤルして応答することができます。
Db14	外部スピーカ着信音送出	システム内の外線/専用線着信、またはドアホン着信が入ったときに、外部スピーカから着信音を鳴らすことができます。また、着信音の外部スピーカ出力を昼夜モード毎に指定できます。
Db15	外部スピーカ BGM 放送	主装置に外部音源を接続して、外部スピーカから BGM を流すことができます。
Db16	外部機器リレー制御	リレーによって制御できる機器を接続し、電話機から起動、停止などの制御ができます。
	[c] ネットワーク	
Dc00	システム･ネットワーク機能概要	本項では、本システムが提供するシステム･ネットワーク機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Dc01	Ethernetポート(10Base-T/100Base-TX)	主装置には、初実装で Ethernet ポートが 1 ポートあります。この Ethernet ポートをネットワークへ接続することで、様々な機能を利用することができます。
Dc02	主装置時刻の自動補正	主装置は、定期的に Internet 上の SNTP サーバにアクセスし、時刻を修正します。
Dc03	ですくdeRSS	インターネット経由で RSS サイトより RSS 情報(コンテンツ情報)を受信し、電話機にスクロール表示／一覧表示することができます。
Dc05	着信履歴メール送信	外線着信に対し不応答だった場合、指定メールアドレスにメールを送信することができます。
Dc06	外線転送メール送信	外線自動転送が成立した場合、又は成立しなかった場合に、指定のメールアドレスに結果を通知することができます。
Dc08	グローバル IP アドレス通知	主装置内に収容した IPHO/IPKD パッケージの WAN 側 IP アドレスを予め登録してある E-Mail アドレスへ通知します。
Dc10	緊急地震速報	主装置と緊急地震速報配信システムを接続することにより、電話機および外部スピーカから緊急地震速報(高度利用者向け緊急地震速報)の送出やテスト受信をすることができます。また緊急地震速報配信システムがなくても、緊急地震速報同等の動作の確認ができます。
Dc11	DHCP サーバ機能	DHCP サーバを稼動することで、IP アドレスを自動で割り当てることができます。
	[d] セーフティ	
Dd00	セーフティ機能概要	本項では、本システムが提供するセーフティ機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Dd01	セーフティ機能	セーフティモードにセットすることにより、センサ付き電話機がセンサ検知した場合、電話機による威嚇動作、外線への通報、通報先からの音声威嚇などが行えます。

機能番号	機能名	機能概要
Dd02	セーフティリモコン	外出先からのリモコン操作(PB 信号)により、セーフティモードの変更、威嚇状態の解除、音声威嚇電話機周辺のモニタおよび外出先からの音声による威嚇などができます。
Dd03	セーフティメール送信	セーフティ機能が動作した場合に、予め登録してあるアドレスへメールを送信します。
Dd04	セーフティタイマ連動	あらかじめ設定した時刻になると、セーフティモードに切り替わります。
Dd05	セーフティ Web カメラ連動	セーフティ機能に連動してネットワークカメラを制御できます。
Dd07	警備装置連携機能	警備装置と接続し、セーフティ機能の連携を行います。
Dd08	警備装置連携(モード連動)	警備装置からのセーフティモード開始/停止に連動し、留守番モードおよび外線自動転送モードを設定/解除できます。
Dd09	いらっしゃいまセンサ	センサ付き多機能電話機(標準)にいらっしゃいまセンサモードを設定することにより、センサ検知時に指定した電話機へのガイダンス送出と LCD 表示を行います。また、いらっしゃいまセンサボタンを設定している全電話機でボタンが点滅し、来客があったことを確認できます。
Dd10	いらっしゃいまセンサ拡張	[Dd09]いらしゃいまセンサ機能のガイダンスをユーザガイダンスからも選択できます。 内線着信時、発信した内線毎に着信音を変更してどの内線からの着信か鳴動音で識別できます。
	[f] 課金	
Df00	システム･課金機能概要	本項では、本システムが提供するシステム･課金機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Df01	通話明細出力	通話料金管理アダプタと LAN 接続することで、通話情報を管理することができます。
[E] 表示系機能		
	[a]	
Ea00	表示系機能概要	本項では、本システムが提供する表示系機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Ea01	月日･時刻表示	待機画面で月日･時刻を表示します。待機表示、時間制指定、表示文字の設定に従って表示することができます。
Ea02	待機時内線番号／名称表示	電話機が待機状態のときに LCD に自己内線番号、内線名称を表示します。
Ea03	外線発信番号表示(ダイヤルモニタ)	外線発信するとき、ダイヤルした番号を表示します。
Ea04	着信時呼種表示	着信時に呼種別を表示します。
Ea05	外線状態ランプ表示	外線/専用線の使用状態を 2 色で外線ボタン/専用線ボタンのランプに表示します。
Ea06	外線捕捉自己番号／外線種別表示	外線を捕捉したとき、捕捉した外線の外線捕捉自己番号と外線種別を表示します。また、専用線を捕捉したときは外線種別を表示します。
Ea07	外線使用者内線番号表示	他の内線が使用中の外線ボタン/専用線ボタンを押した場合、その外線/専用線を使用している内線の内線番号または名称を表示します。
Ea09	通話時間表示	外線/専用線通話中、通話時間が表示されます。

機能番号	機能名	機能概要
Ea10	内線発信番号／名称表示	内線呼出を行うと、呼出している相手の内線番号および内線名称を表示します。
Ea11	内線着信番号／名称表示	内線呼出されているとき、呼出している相手の内線番号および内線名称を表示します。
Ea12	内線接続表示	内線呼出した相手が応答すると、内線接続表示(＝)をします。
Ea13	ISDN 最終料金表示	ISDN 回線発信通話終了時に最終料金を表示します。
Ea14	理由表示	理由表示情報を含むメッセージを受信した場合、その内容を LCD に表示することができます。
Ea15	ISDN 経過表示	経過情報 (経過内容が＃2:非 ISDN 着側アドレス) を含むメッセージを受信した場合、発信先の相手がアナログ回線であることを LCD に表示することができます。
Ea16	不在理由表示	不在モード中の内線の LCD に不在理由を表示します。また、不在モード中の内線を呼び出そうとしたときに発側内線の LCD に不在理由が表示されます。
Ea17	会議者番号表示	会議通話中、会議に参加している電話機の内線番号/外線番号/専用線番号を表示します。
Ea18	割込み者番号表示	他の電話機が外線/内線通話中に割込むと、会議通話表示します。また、送話ミュート付割込で割込んだ場合、通話モニタ表示します。
Ea19	ピクト表示	各種モードのセット状態やかな漢字変換時の入力モードなどをピクトで表示します。
Ea20	外字ピクト表示	待機中に各種モードのセット状態を外字ピクトで表示します。
Ea21	録音状態表示	通話録音中の状態(録音中/一時停止中)、録音先メールボックス番号を LCD に表示することができます。 メールボックスボタン LED/着信ランプで録音内容の聴取状態を確認することができます。
Ea22	発番号手動表示	通話中着信や複数着信があるとき、着信表示ボタン押下後に着信中の外線ボタンを押下することで発信者情報を LCD に表示することができます。
Ea23	発サブアドレス表示	ISDN 回線/VoIP 回線着信したときに発呼者から通知された発サブアドレス情報要素を表示することができます。
Ea25	バッテリー駆動表示	停電などでバッテリー運転に切替わった際、停電ボタンを赤点灯させて通知することができます。また、LCD にバッテリー駆動中のメッセージを表示します。
Ea26	バックアップ電池電圧低下表示	システムのメモリをバックアップしているバッテリー電圧が低下すると、電池交換メッセージを LCD に表示します。
Ea27	各種障害系メッセージ表示	待機中の多機能電話機(標準)の LCD に障害などの情報をメッセージ表示します。
Ea28	通話状態ランプ表示	外線ボタン/専用線ボタン/ MSA ボタンが割りついていないときに、通話表示ボタンを割付けて通話状態をランプ表示することができます。
Ea29	内線状態ランプ表示	DSS ボタンに相手内線番号を登録することにより、相手内線の状態をランプ表示することができます。
[F] 収容系機能		
	[a] 接続電話機	

機能番号	機能名	機能概要
Fa00	収容系･接続電話機機能概要	本項では、本システムが提供する収容系･接続電話機機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Fa01	標準電話機収容	初実装 8ST または ST パッケージを介して、多機能電話機(標準)を収容できます。
Fa02	単独電話機収容	初実装 2SLI または SLI パッケージを介して、アナログ電話機を収容できます。
Fa04	Bluetooth コードレス電話機収容	初実装 8ST または ST パッケージを介して、Bluetooth コードレス電話機(WSb)を収容できます。
Fa05	Bluetooth カールコードレス電話機収容	初実装 8ST または ST パッケージを介して、Bluetooth カールコードレス電話機(CL)を収容できます。
Fa06	専用デジタルコードレス電話機収容	初実装 8ST または ST パッケージを介して、専用デジタルコードレス電話機を収容できます。
Fa07	ファクシミリ接続	SLI ポートにファクシミリを接続できます。 ファクシミリからの着信だった場合、ファクシミリに自動/手動で転送することができます。
	[b] 接続回線	
Fb00	収容系･接続回線機能概要	本項では、本システムが提供する収容系･接続回線機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Fb01	アナログ外線 (PB/DP) 収容	アナログ回線を収容することができます。
Fb02	ISDN (基本) 外線収容	ISDN 回線を収容することができます。
Fb04	PHS 外線収容 (外付けアダプタ)	アナログ回線に外付けの PHS アダプタ (VoiceWay)を設置することにより、PHS 外線を収容することができます
Fb06	PBX 外線接続	上位交換機とビハインド接続 (上位交換機の内線を収容) することにより、PBX 回線を収容できます。
	[c] その他	
Fc00	収容系･その他機能概要	本項では、本システムが提供する収容系･その他機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Fc02	FMC サービス(docomo)対応	docomo (Office Link) 回線を収容することにより、契約した携帯電話と内線番号での発信、着信を行うことができます。
Fc03	FMC サービス(KDDI)対応	KDDI の光ダイレクト回線を収容してビジネスコールダイレクト契約することにより、契約した携帯電話と内線番号で発信、着信を行うことができます。
[G] 録音機能		
	[a] 内蔵ボイスメール	
Ga00	内蔵ボイスメール機能概要	本項では、本システムが提供する内蔵ボイスメール機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Ga01	応答録音 (留守録)	外線着信に自動応答して、固定またはユーザが録音した応答メッセージを 1 回流したあと、発信者のメッセージ(メッセージ)を録音することができます。
Ga02	メッセージ録音通知	留守番/外線着信代行/不在代行/無応答代行/圏外代行の各機能で発信者からのメッセージが録音されると、あらかじめ設定した通知先に自動的に発信して、メッセージ録音されたことを知らせることができます。また、外出先で通知を受けた場合、リモコン操作により、録音されたメッセージを再生できます。
Ga03	応答専用 (お知らせ)	外線着信に対して、システムが自動応答して、固定またはユーザガイダンスを 2 回流した後に外線を解放します。
Ga04	留守番モード自動切替	切替時間および曜日を指定することで、在宅モードと留守番モードを自動的に切り替えます。

機能番号	機能名	機能概要
Ga05	留守番モニタ(居留守応答)	外線着信に留守番応答し、発信者のメッセージを録音しながら、内容を聞くことができます。
Ga06	在宅自動応答	在宅モード中でもシステムが自動応答することで自動的に留守番モードになり、留守番応答します。
Ga07	留守番モニタ電話機切替	自テナントが留守番モードの場合、留守番電話機に指定されていない電話機からでも一時的に留守番電話機に切替ることができます。
Ga08	ワンショット留守番	留守番応答可能な着信中に、 ワン留守ボタン押下することにより、固定またはユーザが録音した応答メッセージを1回流したあと、発信者のメッセージ(メッセージ)を録音することができます。
Ga09	留守番リモコン	外出先から、留守番モードの切替やメッセージ再生/削除ができます。
Ga10	通話録音(通話メモ)	外線/専用線通話中の内線からボタン操作を行うことにより、通話内容を録音することができます。録音した内容は後から確認することができます。
Ga11	自動通話録音	外線/専用線にて応答操作すると、自動的に通話録音を開始します。
Ga12	通話録音中保留	通話録音中の通話を保留することができます。また、保留応答することで通話録音を再開できます。
Ga13	ボイスメールサービス(メッセージ再生／消去)	ボイスメール装置に接続してメールボックスにアクセス(ログオン)することにより、録音内容の再生/消去/一覧表示を行うことができます。
Ga14	外線着信代行	外線着信先にメールボックスを指定することで着信に自動応答し、ガイダンスを流したり、メッセージを録音することができます。
Ga15	不在代行	不在転送先にメールボックスを指定することで着信に自動応答し、ガイダンスを流したり、メッセージを録音することができます。
Ga16	話中代行	話中転送先にメールボックスを指定することで着信に自動応答し、ガイダンスを流したり、メッセージを録音することができます。
Ga17	無応答代行	無応答転送先にメールボックスを指定することで着信に自動応答し、ガイダンスを流したり、メッセージを録音することができます。
Ga18	圏外代行	圏外転送先にメールボックスを指定することで着信に自動応答し、ガイダンスを流したり、メッセージを録音することができます。
Ga19	メールボックス間メッセージ転送	メールボックスに登録されたメッセージを、他のメールボックスに転送することができます。
Ga20	メールボックスパスワード管理	メールボックスに暗証番号を設定し、他者のログオンを規制できます。
Ga21	ボイスメール属性指定	ボイスメール属性を設定することにより、再生順序や録音時間等を変更することができます。
Ga22	クイックメッセージ録音	内線/外線/専用線から指定したメールボックスに、メッセージを直接録音できます。
Ga23	メッセージ外部保存(手動)	Web ブラウザ設定のボイスメール管理メニューより、メールボックスごとに録音一覧表示でき、そこから任意の録音内容を取得/消去できます。
Ga24	メッセージ外部保存(自動)	設定により、ネットワークのファイルサーバ(FTP)へ録音内容を転送することができます。転送した録音内容は、自動的に保存/消去することができます。
Ga25	メールボックス用電話帳	メールアクセス中、通話録音中に電話帳からメールボックスを指定することができます。
Ga26	公-公転送自動通話録音	外線着信を共通電話帳に登録されている番号と一致する番号へ自動転送した場合、公－公接続時に自動的に通話録音を開始します。
Ga27	録音メッセージ自動削除	各種内蔵 VM 機能より、メッセージ録音終了時の録音最大数が超えた場合、保存先のメールボックスの一番古いメッセージより 1 件自動削除を行うことができます。

機能番号	機能名	機能概要
[H] 電話機特有機能		
	[a]	
Ha00	電話機特有機能概要	本項では、本システムが提供する電話機特有機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Ha01	着信音量調整	各種着信音量を調整することができます。
Ha02	受話音量調整	ハンドセット受話音量を調整することができます。
Ha03	スピーカ受話音量調整	スピーカ受話音量を調整することができます。
Ha04	側音量調整	側音量の調整を行うことができます。
Ha06	ボタン押下音切替	ボタンを押すと、ボタンが押されたことを知らせる確認音が鳴ります。 確認音は停止することができます。
Ha07	LCD コントラスト調整	LCD コントラストを調整することができます。
Ha08	LCD バックライト点灯調整	LCD バックライトを調整することができます。
Ha09	スピーカ受話	相手の声を電話機のスピーカを通して聞くことができます。
Ha10	ハンズフリー通話	内線、外線/専用線通話時に受話器を使わずに電話機内蔵のマイクとスピーカで通話できます。
Ha12	送話ミュート	送話ミュート操作行うことにより、ハンドセット通話時またはハンズフリー通話時の音声（送話）を通話相手に聞こえないようにすることができます。
Ha13	ハウラ音送出	受話器が外れたり、フックスイッチの上からずれていたりするとハウラ音が鳴動します。
Ha14	時刻アラーム	あらかじめ設定した時刻になると、電話機のスピーカからアラーム音を鳴動します。また着信ランプを指定した色の点滅で表示できます。
Ha15	電話機操作規制	キーロック操作により、電話機からのボタン操作を規制することができます。
Ha16	ヘッドセット接続	ハンドセットの代わりにヘッドセットを接続して通話することができます。
Ha18	コールスピーカ接続	多機能電話機(標準)にコールスピーカを接続することで、着信音を大きくすることができます。
[I] 回線特有機能		
	[a] アナログ	
Ia00	アナログ回線特有機能概要	本項では、本システムが提供するアナログ回線特有機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Ia01	キャッチホン	通話中の外線に別の着信が入ったときにボタン操作により、通話を交換機側で保留して着信に応答することができます。 また、ボタン操作により通話相手を切り替えることができます。
Ia02	ボイスワープ	無応答時／無条件の各転送条件により、あらかじめ交換機に登録した相手先に着信呼を転送することができます。
Ia03	迷惑電話お断り	迷惑電話を受けたとき、迷惑電話の情報を網に登録することにより、それ以降、登録した電話番号からの着信に対し、網が着信拒否（代行応答）することができます。
Ia04	ナンバーディスプレイ	アナログ回線への着信時に発信者の電話番号や非通知理由情報などをモデム信号で受信して、その内容を LCD に表示することができます。
	[b] ISDN	
Ib00	ISDN 回線特有機能概要	本項では、本システムが提供する ISDN 回線特有機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Ib01	B チャネル交渉	着信時に ISDN 網から指定された B チャネルが塞がりや回線未実装ならば、使用可能な B チャネルを探して網側に通知する。これにより呼損を防ぎます。

機能番号	機能名	機能概要
Ib02	通信可能性確認	発信時に適合する伝達能力情報要素を付加することができます。着信時には通知された伝達能力情報要素が、着信内線の属性と一致しない場合は着信を拒否することができます。
Ib03	発サブアドレス通知	ISDN 回線の発信時に、発サブアドレス表示機能等で使用する発サブアドレス情報要素を相手端末に通知できます。
Ib04	着サブアドレス通知	ISDN 回線の発信時に、発信者の操作により着サブアドレスを通知することができます。
Ib05	キーパッドファシリティ送出	ISDN 回線通話中からのダイヤルをキーパッドファシリティとして送出することができます。
Ib06	呼設定情報変更	ISDN 回線から発信時、呼設定メッセージに含める各情報要素を変更することができます。
Ib07	INS ボイスワープ	ISDN 回線でボイスワープサービスを利用し、あらかじめ網サービスに登録した相手先に着信呼を転送することができます。アナログ電話機からも設定変更などを行うことができます。
Ib08	INS ナンバー・ディスプレイ	ファシリティ情報(発番号/非通知理由コードを含む)を含む着信時、その内容を LCD に表示することができます。
Ib09	迷惑電話お断り	迷惑呼の着信時にユーザが当該呼の情報を網に登録することにより、それ以降の当該ユーザからの着信に対し、網が着信拒否(代行応答)することができます。
Ib11	転送元電話番号受信	INS ボイスワープによる転送の着信を受けたときに、転送元の電話番号も受信して、転送元の電話番号と転送理由を LCD に表示することができます。
[L] VoIP 機能		
	[a] ひかり電話	
La00	VoIP 機能・ひかり電話機能概要	本項では、本システムが提供する VoIP 機能のひかり電話機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
La01	ひかり電話収容(外付けアダプタ)	専用の外付けアダプタを接続することにより、ひかり電話オフィス A/オフィスタイプのサービスを利用できます。
La02	ひかり電話収容	ひかり外線を収容することにより、ひかり電話およびひかり電話のサービスを利用できます。
La03	ひかり電話自動設定	IPHOをひかり電話に接続することにより自動でデータ設定を行うことができます。
	[b] IP 外線	
Lb00	VoIP 機能・IP 外線機能概要	本項では、本システムが提供する VoIP 機能の VoIP 外線機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Lb01	VoIP 外線収容(各種キャリア対応)	VoIP 外線キャリアと契約することで VoIP 外線キャリアが提供する VoIP サービスを収容できます。
Lb02	VoIP 外線外付けアダプタ収容	VoIP 外線外付けアダプタを ISDN/アナログパッケージを介して収容することにより、VoIP 外線を利用できます。
Lb03	IP 電話自動交換	IP/ISDN 電話サービスを利用して各システムをグループ化することで、指定システムの内線を個別または一斉呼びすることができます。
Lb04	IP 電話自動交換(閉番号)	IP 電話自動交換機能を利用して、閉番号接続できます。
Lb05	VoIP 迂回発信	IPKD 収容の VoIP 外線発信に対して VoIP 網からの応答内容により、アナログ外線、ISDN 外線に切り替えて発信することができます。

機能番号	機能名	機能概要
Lb06	VoIP 外線発サブアドレス通知	VoIP 外線への発信時、発サブアドレス表示機能等で使用する発サブアドレス情報要素を相手端末に通知できます。
Lb07	VoIP 外線着サブアドレス通知	VoIP 外線への発信時、発信者の操作により着サブアドレスを通知することができます。
	[c] IP 内線	
Lc00	VoIP 機能･IP 内線機能概要	本項では、本システムが提供する VoIP 機能の IP 内線機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Lc01	標準 SIP 端末収容	標準 SIP 端末を、内線として収容できます。
Lc02	SIP 端末発信	SIP 端末から発信することができます。
Lc03	SIP 端末一斉着信	一般系着信（一般着信･DGL/MSA 着信･ドアホン着信など）時、SIP 端末内線を呼出すことができます。
Lc04	SIP 端末個別着信	個別系着信(外線個別着信･内線着信･専用線着信など)時、SIP 端末内線を呼出すことができます。SIP 端末内線の応答操作により通話ができます。
Lc06	IP ドアホン収容	SIP 端末として IP ドアホン（DR10x0(S)）を収容し、IP ドアホンの着信に応答することができます。
Lc07	スーパーホン IP-V2 収容	SIP インターフェースを持つ SIP 端末（スーパーホン IP-V2）を収容する機能です。
Lc08	IP 多機能電話機収容	IP 多機能電話機を収容できる機能です。
Lc09	Com@WILL 収容	Com@WILL を収容しプレゼンス表示機能･用件通知･ホワイトボード/AP 共有･4 者会議等の機能を利用できます。
Lc10	Com@WILL ハードフォン連携（スマートデュオ）	主装置に収容された内線（ハードフォン）と Com@WILL を連携させることで内線（ハードフォン）が Com@WILL の機能を使用することができる機能です。
Lc11	IP 内線自動収容（オートプロビジョン）	IP 内線を主装置と同一のサブネットのネットワークに接続するだけで、自動的に内線を組み込み、収容することができます。
Lc12	音声圧縮	音声圧縮機能を持つ端末（MKT/IP、SIP 端末など）と通話中に音声情報を圧縮して通話することができる機能です。
	[d] SIP 専用線	
Ld00	SIP 専用線機能概要	本項では、本システムが提供する SIP 専用線機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Ld01	SIP 専用線収容	企業内ネットワークを利用して各拠点間を SIP で接続することにより、専用線機能と同じように接続することができます。 SIP 専用線は拠点間を VoIP で接続します。
Ld02	SIP 専用線-主装置相互接続	SIP 専用線を使用して本システムどうしを既存専用線と同じように接続可能です。
Ld03	SIP 専用線-IPstage との接続	SIP 専用線を使用して IPstage を既存専用線と同じように接続することができます。
Ld04	SIP 専用線-SS9100 との接続	SS9100 の IP 専用線網内に主装置を接続することができます。
Ld05	SIP 専用線-PB データ圧縮（RFC2833）	SIP 専用線の拠点間を音声圧縮して通信する場合に、PB 信号データ圧縮方式(RFC2833)で送信することができます。
Ld06	SIP 専用線収容-専用線保留方式指定	SIP 専用線経由で対向局と通話中の内線が保留操作を行った場合、対向局に保留通知を行います。
Ld07	SIP 専用線-発番号通知	SIP 専用線発信時、対向局に発信者の発番号（通知番号）を通知します。
Ld08	SIP 専用線-対向局接続可否チェック	対向局間でレジスターを送受信することにより、対向局との接続可／不可を確認することができます。

機能番号	機能名	機能概要
Ld09	SIP 専用線-通話中セッション監視	対向局のセッション監視をすることで、通話中に障害が発生しても、自動的に通信を切断することができます。
Ld10	SIP 専用線-音声圧縮方式	SIP 専用線網の終端端末間で音声圧縮方式の交渉を行うことにより、SIP 専用線網の拠点間の音声コーデックと音声パケットの送信周期を決定します。
Ld11	SIP 専用線-FAX データ圧縮	SIP 専用線網の拠点間の FAX 通信を、FAX データ圧縮方式(T38)で行うことができます。
Ld12	SIP-GW 接続	主装置と GW 装置を SIP 専用線で接続（以降、SIP-GW 接続とする）することができます。
[M] ルータ機能		
	[a]	
Ma00	ルータ機能概要	本項では、本システムが提供するルータ機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Ma01	LAN インターフェース収容	LAN インターフェースを使用して、LAN のネットワーク内の IP 機器と通信することができます。IPv4 の通信が可能です。
Ma02	WAN インターフェース収容	WAN インターフェースを収容し、WAN のネットワークと通信することができます。IPv4 と IPv6 の通信が可能です。
Ma03	DHCPv4 クライアント	WAN 側ネットワークから DHCPv4 により IP アドレスを取得することで、WAN インターフェースにて IPv4 の通信が可能です。
Ma04	DHCPv6 クライアント	ひかり電話オフィスタイプ（フレッツ　光ネクスト）収容時、WAN 側ネットワークから DHCPv6 により IPV6 アドレスプレフィックスを取得することで、WAN インターフェースにて IPv6 の通信が可能です。
Ma05	PPPoE クライアント	PPPoE プロトコルにより、PPPoE セッションを接続して IPv4 通信を行うことができます。
Ma06	UPnP（IGD）	LAN 上の接続端末に UPnP デバイスインターフェース（IGD）を提供することができます。
Ma08	ProxyDNS	DNS（IPv4）のドメイン解決要求を代理で問い合わせ/応答することができます。
Ma09	スタティックルーティング	受信した IPv4 のパケットの経路を手動で設定することができます。（静的ルーティング）
Ma10	ダイナミックルーティング	受信したパケットの経路情報から IPv4 パケットを自動で経路を生成することができます。（動的ルーティング）
Ma11	ドメインルーティング	ドメイン名に対して DNS の問い合わせ先インターフェースを選択することができます。
Ma12	静的 IP マスカレード	外部からの内部へのアクセス時、アドレス変換により特定のローカル IP アドレスに変換して通信することができます。
Ma13	動的 IP マスカレード	内部から外部へ送信時に一つのグローバル IP アドレスに動的に変換して通信することができます。
Ma14	アドレス変換（NAT/NAPT）	特定のローカル IP アドレスと特定のグローバル IP アドレスを固定的に割り付け、IP アドレス変換して通信することができます。また IP アドレスとポート番号の両方を変換して通信することができます。（NAPT）
Ma15	PPPoE ブリッジ	PPPoE パケットを LAN-WAN 間でブリッジすることができます。
Ma16	IPv6 ブリッジ	IPv6 パケットを LAN-WAN 間でブリッジすることができます。
Ma17	フィルタリング	あらかじめ設定した IP パケットのフィルタリングを行い、許可しないパケットを破棄することができます。
Ma18	ICMP ステルス	WAN 側から ICMP でアクセスされた場合に応答するか設定することができます。

機能番号	機能名	機能概要
[N] 保守･運用機能		
	[a]	
Na00	保守･運用機能概要	本項では、本システムが提供する保守･運用機能の概要と機能を有効にする方法および代表的な操作を説明します。
Na01	ユーザメニュー	電話帳、発着信履歴、オートダイヤルボタン設定、転送関連等の各種設定、情報参照をメニューから操作することができます。
Na02	Web ブラウザ設定	LAN 接続された PC から Web ブラウザを使用して主装置にアクセスすることで、エンドユーザが自内線の設定を変更したり、電話帳など各種情報を利用することができます。
Na03	電話機によるデータ設定 (電話機保守)	暗証番号を入力することにより、どの多機能電話機(標準)からでもデータ設定及び保守コマンドの投入が可能となります。これによりデータ設定の表示/変更、障害情報の表示を行うことが出来ます。
Na04	保守コンソール (PC 保守)	PC にインストールした PC 保守コンソールソフトを使って、オンラインまたはオフラインでシステムの各種設定を行うことができます。オフラインでは、新規データ作成、データ設定を行うことができます。また、主装置間で各種データの送受信が可能であり、送受信したデータの設定および管理を行うことができます。
Na05	番号計画 (ナンバリングプラン)	システムの番号計画を任意に設定できます。
Na06	拡張内線番号	内線グループ音声呼出などに対して拡張内線番号を付与し、内線のように呼出すことができます。
Na07	メニューショートカット	待機中に メニューショートカット ボタンを押下することで、ボタンに登録された任意のメニュー画面を 1 操作で表示することができます。
Na08	機能特番	機能 ボタン押下後に任意のダイヤルを操作することにより、各サービスを実行することができます。
Na09	オートダイヤルボタン割付	電話機のオートダイヤルボタン又はボタンランプユニットに外線、ワンタッチダイヤル、ファンクション、電話帳ワンタッチ、内線番号、メールボックス番号を割り付けることができます。
Na10	デジタルコードレス子機登録	デジタルコードレス電話機の接続装置または子機のどちらか一方が故障した場合、故障した接続装置または子機のみ交換して動作させるために無線を使用して子機の登録をすることができます。
Na11	PHS 登録	PHS 自営標準端末をシステムに収容するため、PHS 端末へデータ設定 (SYS_ID、PSN、認証方式など) を登録することができます。
Na12	テナント設定	電話機を運用グループ単位であるテナントに所属させることによりグループ分けすることができます。 また、テナント単位でグループ分けすることができます。
Na13	通話レベルの調整	電話機/回線/ドアホン等の通話レベルを変更することができます。
Na14	内線レイアウト変更	レイアウト変更で席を移動する場合に、各自の内線番号及び各自が電話機に登録したデータを一緒に移動できます。
Na15	データ設定の最終更新日確認	データ設定の最終更新日時を表示します。
Na16	電話機による IP アドレス確認	電話機からのボタン操作により、主装置に割り振られた IP アドレス、MAC アドレス情報などを確認、また IP アドレスを変更することができます。
Na17	メロディファイル転送	Web 設定や PC 保守コンソールを使用してメロディファイルを転送することができます。
Na18	ユーザ録音ガイダンス	応答用ガイダンスとして使用できるユーザガイダンスを録音、Web 設定や PC 保守コンソールを用いて、PC→主装置、主装置→PC のファイル転送をすることができます。

機能番号	機能名	機能概要
Na19	内線／外線収容位置確認	内線/外線の収容位置等を LCD に表示することができます。
Na20	各種バージョンの確認	電話機からのメニュー操作または電話機保守操作、および PC 保守コンソールにより、主装置種別、ROM や CPU のバージョン、作成日時を確認することができます。また、実装パッケージのパッケージ名称、ファームウェアバージョン、スロット番号も確認することができます。
Na21	主装置強制リセット	電話機保守からの操作および PC 保守コンソールにより、強制的に主装置をリセットすることができます。
Na23	USB メモリ収容	主装置の USB ポートに USB メモリを実装することにより、主装置データをバックアップや、ファームウェアを格納しプログラム書き換えを行うことができます。 設定保存用と録音用の 2 つの USB メモリを収容することができます。
Na24	停電時バッテリバックアップ	バッテリーを接続することにより、停電時に一定時間電源がバックアップされ、電話機操作が可能となります。
Na25	外部バッテリー接続	停電用外部バッテリーを接続することにより停電時でも使用することができます。
Na26	各種パッケージ収容	各種パッケージを収容することができます。
Na27	通電中パッケージ交換	システム運転中にパッケージの交換(活性挿抜)ができます。
Na28	主装置状態ランプ表示	主装置の状態をランプで表示することができます。
Na29	各種パッケージ状態ランプ表示	各種パッケージの状態をランプで表示することができます。
Na32	ファームウェアの更新 (USB)	USB メモリを使用してファームウェアの更新を行います。
Na33	ファームウェアの更新 (自動/リモート)	ファームウェアサーバに自動または保守コマンド実行でアクセスし、更新指示ファイルの指示によりファームウェアサーバから各種ファームウェアを更新することができます。
Na34	ファームウェアの更新 (保守コンソール)	PC 保守コンソールからファームウェアの更新を行います。
Na35	主装置データの手動バックアップ／リストア	電話機保守／PC 保守コンソールからの保守コマンド操作で主装置の各種データを主装置内部の不揮発性メモリと USB メモリにバックアップすることができます。また、USB メモリへバックアップしたデータを主装置にリストアすることができます。
Na36	主装置データの自動バックアップ	自動的に主装置の各種データを主装置内部の不揮発性メモリと USB メモリにバックアップすることができます。
Na38	主装置ログ機能	障害等の解析のためにシステム動作状況を主装置内のメモリに保存します。そのログを自動、または手動で USB メモリへの保存、PC 保守コンソールにてログの確認、取得することができます。
Na40	専用電話機接続ポート給電制御	初実装および 8/16ST パッケージの専用電話機接続ポートに電話機が接続されていない場合、自動的に給電を停止します。また、給電停止になった電話機の給電を開始できます。
Na41	輻輳制御	システムが輻輳状態となった際、自動的に新たな呼の発生を規制することで輻輳状態を回避する機能です。
Na42	ネットワーク帯域規制	ネットワーク内のルートごとに、主装置が使用する帯域を一定値以内に制限する機能です。この機能により、主装置以外で発生するトラヒックに対して、影響を抑えることができ、システム内でも安定した通話を実現することができます。
Na43	トラフィック測定	データ設定で指定した測定条件にしたがって、トラフィック情報を収集することができます。

機能番号	機能名	機能概要
Na44	IP パッケージ保守	電話機のメニューまたは電話機保守からの操作、及び PC 保守コンソールにより、IP パッケージ情報の確認、USB メモリへの設定データの保存、USB メモリからの設定データの復旧、IP パッケージの再起動、IP パッケージの設定内容の初期化を行うことができます。
Na45	回線閉塞／閉塞解除	PC 保守コンソールの操作より、回線を閉塞、または閉塞解除することができます。
Na46	同期クロック	ISDN 外線から同期をとることができます。
Na47	ロングループテスト	SLI パッケージに接続されたアナログ電話機のロングループテストを実行し、抵抗値を測定することができます。
Na48	通話品質制御	VoIP 通話において、通話品質の制御を行うことができます。
Na49	障害検出接点出力	障害発生時、DRPG のリレーポート及び夜間閉塞用ポートを利用して接点出力を行うことができます。

納　入　品　目　表

件　名＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

本工事について下記品目を納入致します。

番号	品　　目	数量	単位	記　　事

	沖電気工業株式会社	図　番：